Lifestyle® V-Class™

HOME THEATER SYSTEMS

Brugervejledning

Bedienungsanleitung

Omistajan opas

Manuale di istruzioni

Gebruiksaanwijzing

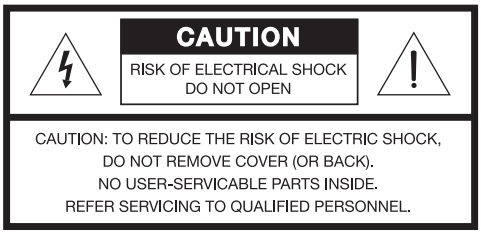
Bruksanvisningen

Downloaded from www.vandenborre.be

VEILIGHEIDSINFORMATIE

Lees deze gebruikershandleiding

Neem de tijd om de instructies in deze handleiding zorgvuldig te volgen. De instructies dienen om het systeem juist te configureren en te bedienen en de geavanceerde functies optimaal te benutten. Bewaar deze handleiding voor toekomstig gebruik.


CAUTION
RISK OF ELECTRICAL SHOCK
DO NOT OPEN
CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK,
DO NOT REMOVE COVER (OR BACK).
NO USER-SERVICABLE PARTS INSIDE.
REFER SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL.

VOORZICHTIG
RISICO OP ELEKTRISCHE SCHOKKEN
NIET OPENEN
VOORZICHTIG: TER VERMIJDING VAN GEVAAR OP ELEKTRISCHE
SCHOKKEN DE KLEP (OF ACHTERKANT) NIET VERWIJDEREN.
BINNENIN ZIJN GEEN ONDERDELEN DIE DOOR DE GEBRUIKER
ONDERHOUDEN DIENEN TE WORDEN. RAADPLEEG
BEVOEGD PERSONEEL VOOR ONDERHOUD.

De bliksemschicht met een pijl in een driehoek waarschuwt de gebruiker voor de aanwezigheid van gevaarlijke niet-geïsoleerde spanning in het systeem, waardoor er kans op elektrische schokken bestaat.

Het uitroepteken in de driehoek dat is afgebeeld op het systeem maakt de gebruiker attent op belangrijke bedienings- en onderhoudsaanwijzingen in deze gebruikershandleiding.

WAARSCHUWING: *Stel het apparaat niet bloot aan regen of vocht om de kans op brand of elektrische schokken zo klein mogelijk te houden.*

WAARSCHUWING: *Deze apparatuur mag niet worden blootgesteld aan druipende of spattende vloeistoffen en objecten die zijn gevuld met water (zoals vazen) mogen niet op de apparatuur worden geplaatst. Evenals bij andere elektronische producten dient u ervoor te zorgen dat er geen vloeistof op enig deel van het systeem terechtkomt. Vloeistoffen kunnen leiden tot storing en/of brandgevaar.*

WAARSCHUWING: *Plaats geen kaarsen en dergelijke op de apparatuur.*

WAARSCHUWING: *Om een elektrische schok te voorkomen, dient u de stekker die aan het netsnoer is bevestigd correct aan te sluiten op een stopcontact. Volledig in het stopcontact steken.*

WAARSCHUWING: *Voer zelf geen wijzigingen door aan het systeem of de accessoires. Ongeoorloofde wijzigingen kunnen de veiligheid, de naleving van reglementen en de prestaties van het systeem in gevaar brengen.*

Downloaded from www.vandenborre.be

Klasse B stralingsgrenzen

Dit Klasse B digitale apparaat voldoet aan alle eisen van de Canadese reglementen voor apparatuur die storing kan veroorzaken (alleen Canada).

CE Dit product voldoet aan de EMC-richtlijn 2004/108/EG en aan de richtlijn inzake laagspanning 2006/95/EG. De afstandsbediening voldoet aan de R&TTE-richtlijn 1999/5/EG. De volledige conformiteitsverklaring kunt u vinden op **www.Bose.com/static/compliance/index.html**.

Werp de batterijen weg op de juiste manier en in overeenstemming met de bij u geldende voorschriften. Verbrand deze nooit.

Opmerking: *Het productlabel bevindt zich op de onderkant van het product.*

Opmerking: *Wanneer een schakelaar op de netsnoerstekker of connector wordt gebruikt om het product uit te schakelen, dient deze schakelaar gemakkelijk bereikbaar te zijn.*

Opmerking: *Het product is alleen bestemd voor gebruik binnenshuis. Het product is niet ontwikkeld of getest voor gebruik buitenshuis, in recreatievoertuigen of op boten.*

Opmerking: *Dit product mag alleen worden gebruikt met de bijgeleverde voedingsbron.*

Aanvullende veiligheidsinformatie

Zie de aanvullende instructies op het blad **Belangrijke veiligheidsinformatie**. U vindt dit blad in de verpakking (alleen in Noord-Amerika).

Voor uw administratie

De serienummers bevinden zich op de onderkant van het mediacenter en op het aansluitpaneel van de Acoustimass®-module.

Serienummers: Mediacenter:_____ Acoustimass-module:_____

Naam dealer:_____ Telefoonnummer:_____ Aankoopdatum:_____

Bose raadt aan uw bewijs van aankoop en een fotokopie van uw registratiekaart samen met de handleiding te bewaren.

Zorg dat u de registratiekaart invult en terugstuurt naar Bose.
Dit is de enige manier om toekomstige software-updates per post te ontvangen.

Downloaded from www.vandenborre.be

INHOUDSOPGAVE

INSTALLATIE 2

Welkom 2
Het systeem beschikt over de volgende functies: 2
Hulp bij de installatie 2
Installatiehandleiding 2
Installatie- en demonstratie-dvd 3
Deze gebruikershandleiding 3
De eerste keer inschakelen 4
De volgende stap 5
Het geluid afstemmen op de kamer 6
Inhoud van de doos 8
Systeemonderdelen 8
Kabels en accessoires 9
Het mediacenter en het display plaatsen 10
De cube-luidsprekers plaatsen 11
De middelste luidspreker plaatsen 12
De luidsprekers links- en rechtsvoor plaatsen 12
De achterste luidsprekers plaatsen 12
De Acoustimass®-module plaatsen 13
De antennes aansluiten 14
De FM-antenne aansluiten..... 14
De AM-antenne aansluiten 14
Optionele radio-ontvangst per kabel 14
De tv aan/uit-sensor installeren 15
Een SCART-adapter gebruiken (alleen voor Europa) 17
De audio van de televisie aansluiten 18
De IR-emitter gebruiken 20

BEDIENINGSELEMENTEN EN INDICATOREN .. 22

Het display 22
De afstandsbediening 23

SETUP 29

BEDIENING 30

Televisie kijken 30
De Lifestyle®-afstandsbediening instellen om de televisie te bedienen 30
De vorm van het televisiescherm selecteren 31
De compensatie voor de geluidsvertraging instellen..... 31
De HDMI-beeldweergave wijzigen..... 31
Een kabel- of satellietdecoder bedienen 32
De Bose®-afstandsbediening programmeren om de kabel- of satellietdecoder te bedienen 32
De afstandsbediening gebruiken om van kanaal te wisselen..... 33
De HDMI-beeldweergave wijzigen..... 33
Informatie over de HDMI-videoresolutie..... 33

Downloaded from www.vandenborre.be

De dvd-speler bedienen 34
De Lifestyle®-afstandsbediening programmeren om de dvd-speler te bedienen 34
De HDMI-beeldweergave wijzigen 35
Informatie over de HDMI-videoresolutie 35
De afstandsbediening instellen om videobanden te bekijken 36
De Bose®-afstandsbediening programmeren om de videorecorder te bedienen 36
De HDMI-beeldweergave wijzigen 37
Informatie over de HDMI-videoresolutie 37
Een externe bron (AUX) instellen 38
De Bose®-afstandsbediening programmeren om het AUX-toestel te bedienen 38
De HDMI-beeldweergave wijzigen 39
Informatie over de HDMI-videoresolutie 39
De (HDMI-) beeldweergave bedienen 40
De HDMI-videoresolutie wijzigen 43
Luisteren naar de radio 44
Presets 44
De coaxiale audiobron instellen 45
Luisteren via een hoofdtelefoon 45
Opties voor de instellingen 45
Systeemonderhoud 50
Batterijen van de afstandsbediening vervangen 50

AANVULLENDE INFORMATIE 50
De schakelaars van de afstandsbediening anders instellen 51
Een tweede kamers instellen met geluid 53
Producten die compatibel zijn met Bose® link maken uw beslissingen gemakkelijker 53
Schakelaarinstellingen voor Bose®-link-afstandsbediening 54
Uw Lifestyle®-systeem onderhouden 55
Het mediacenter en het display reinigen 55
De luidsprekers reinigen 55
Problemen oplossen 56
Contact opnemen met Klantenservice 60

VERKLARENDE WOORDENLIJST 61

AUTEURSRECHT EN LICENTIEBEVEILIGINGEN 65

Downloaded from www.vandenborre.be

INSTALLATIE

Welkom

Hartelijk dank voor uw keuze voor een Bose® Lifestyle® V-Class™ home cinema-systeem. Dit elegante en gemakkelijk te gebruiken systeem levert superieure prestaties op het gebied van muziek en video.

Het systeem beschikt over de volgende functies:

- HDMI-aansluiting
- De mogelijkheid om video om te zetten in een hogere kwaliteit
- Het gepatenteerde ADAPTiQ®-audiokalibratiesysteem van Bose, waarmee u de prestaties van het systeem kunt optimaliseren voor uw kamer
- De optie om het systeem uit te breiden naar 14 andere kamers

Hulp bij de installatie

Het systeem wordt geleverd met de volgende informatie, waarmee u het systeem kunt installeren en instellen:

Installatiehandleiding

Raadpleeg, indien u dat nog niet hebt gedaan, de uitvouwbare installatiehandleiding. Hierin staan alle stappen uitgelegd voor de basisinstallatie van het systeem, zoals:

- Plaatsing van het systeem
- Luidsprekeraansluitingen
- Aansluitingen display/mediacenter
- Tv-/video-aansluitingen
- Audio-aansluitingen
- Aansluiting van het systeem op de netvoeding

Downloaded from www.vandenborre.be

Installatie- en demonstratie-dvd

De installatie- en demonstratie-dvd biedt belangrijke informatie over de installatie en de mogelijkheden van uw Lifestyle®-systeem. We raden u aan deze dvd meteen te bekijken zodra u het Lifestyle®-systeem hebt geïnstalleerd en uw dvd-speler met behulp van de installatiehandleiding hebt aangesloten. Inhoud van de installatie-dvd:

- Instructies voor een optimale plaatsing van de luidsprekers
- Uitleg over het belang van het ADAPTiQ®-audiokalibratiesysteem
- Overzicht van de mogelijkheden van uw Lifestyle®-systeem

Deze gebruikershandleiding

In deze gebruikershandleiding wordt uitgelegd hoe u het systeem verder in kunt stellen om optimaal van uw systeem te kunnen genieten. U vindt hier de volgende informatie:

- ADAPTiQ-audiokalibratiesysteem
  Instructies voor het starten van het ADAPTiQ-audiokalibratiesysteem, waarmee u uw Lifestyle®-systeem kunt kalibreren voor een geluid dat optimaal op de ruimte is afgestemd.
- Plaatsing van de luidsprekers
  Aanwijzingen en tekeningen voor het plaatsen van de luidsprekers, zodat u een optimaal geluid kunt realiseren.
- Antenneaansluitingen
  Instructies voor het aansluiten van de AM- en FM-antenne.
- Instelling van de tv-sensor
  Uitleg over hoe u het systeem zo kunt instellen dat de televisie wordt ingeschakeld zodra u een videobron (zoals een dvd of een videorecorder) selecteert.
- Aansluiting tv-audio OUT
  Instructies voor het aansluiten van de audio van uw televisie om het geluid van bijvoorbeeld een camcorder of een gameconsole te kunnen horen.
- Knoppen display en afstandsbediening
  Informatie over de functies van de knoppen op het display en de afstandsbediening.
- Instelling van de afstandsbediening
  Uitleg over hoe u de afstandsbediening moet instellen om apparatuur te kunnen bedienen.

Downloaded from www.vandenborre.be

De eerste keer inschakelen

Nadat u met behulp van de installatiehandleiding het Lifestyle®-systeem hebt aangesloten op uw televisie en dvd-speler, kunt u de stroom inschakelen.

1. Zet de televisie en het Lifestyle®-systeem aan.

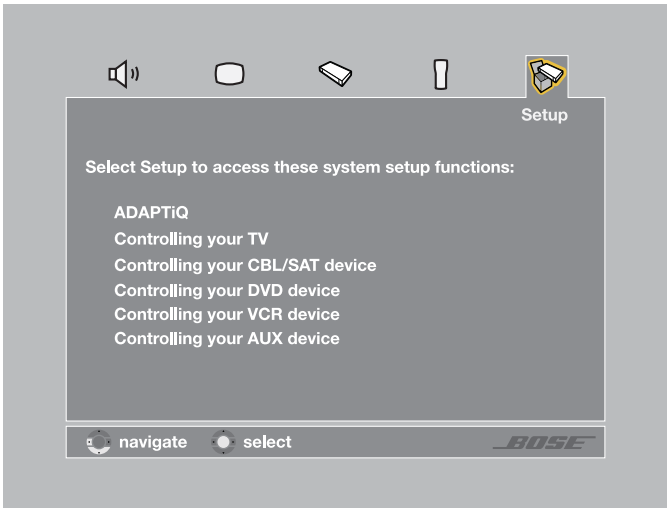
   De eerste keer dat u het Lifestyle®-systeem inschakelt, moet u een aantal menu's doorlopen. In het eerste menu dat op de televisie wordt weergegeven (zie Figuur 1) kiest u een taal voor het systeem.

Figuur 1 *Lifestyle®-taalmenu.*

2. Selecteer een taal door op de bijbehorende numerieke knop van de afstandsbediening te drukken.

   Het instellingenmenu wordt geopend, zoals weergegeven in Figuur 2.

Figuur 2 *Tabblad Instellingen systeemmenu.*



Downloaded from www.vandenborre.be

De volgende stap

De eerste keer dat het tabblad Instellingen in het systeemmenu wordt weergegeven, kunt u een van de volgende acties uitvoeren:

- Als u zeker weet dat uw luidsprekers correct zijn aangesloten en geplaatst en u weet hoe het instellingenmenu werkt, gaat u verder met dit menu. Zie ‘Bediening’ vanaf pagina 30 voor meer informatie over het gebruik van het instellingenmenu.
- Als u er de voorkeur aan geeft om de instelprocedure uit te voeren met behulp van de Bose® *installatie- en demonstratie-dvd*, gaat u als volgt te werk:

1. Druk op

op de Lifestyle®-afstandsbediening om het systeemmenu te verlaten.
2. Druk op

op de Lifestyle®-afstandsbediening om de dvd-speler te selecteren.
3. Zet uw dvd-speler aan en plaats de Bose® *installatie- en demonstratie-dvd*.

De *installatie- en demonstratie-dvd* begint te spelen. Als dit niet het geval is, drukt u op de knop AFSPELEN van de afstandsbediening van de dvd-speler. Volg de instructies op de dvd. Wanneer u klaar bent met de *installatie- en demonstratie-dvd*, kunt u ‘Bediening’ vanaf pagina 30 raadplegen voor meer informatie over het gebruik van het instellingenmenu.

Downloaded from www.vandenborre.be

Het geluid afstemmen op de kamer

Het ADAPTiQ®-audiokalibratiesysteem garandeert een optimaal geluid van uw Lifestyle®-systeem. Het voltooien van de ADAPTiQ-audiokalibratie is de laatste stap van de basisinstallatie van uw Lifestyle®-systeem.

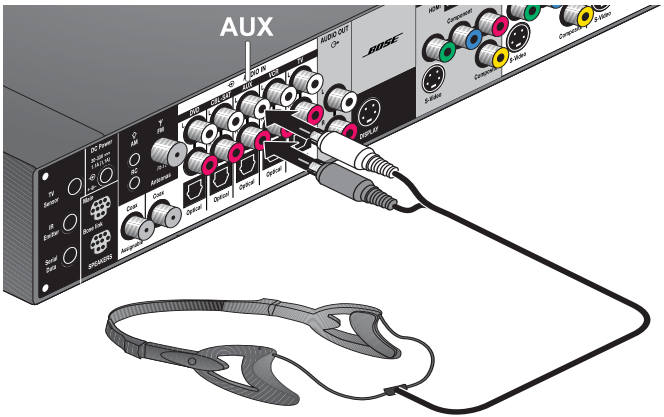
Als u het ADAPTiQ-audiokalibratieproces al heeft voltooid met de installatie- en demonstratie-dvd van Bose®, gaat u naar het volgende gedeelte, ‘Inhoud van de doos’ op pagina 8.

De speciale hoofdtelefoon (zie Figuur 3) kunt u vinden in de *Essentials*-kit. Deze hoofdtelefoon, die is bedoeld om *boven uw oren* te worden gedragen, bevat twee miniatuurmicrofoons die tijdens de kalibratie akoestische metingen verrichten.

U behaalt de beste resultaten als de kamer relatief stil is. Vertel de andere mensen in huis dat zij een aantal audiotonen zullen horen.

Steek de ADAPTiQ-hoofdtelefoon in de ingang **AUX AUDIO IN** op het aansluitpaneel van het mediacenter (weergegeven in Figuur 3).

Figuur 3 *Aansluiting ADAPTiQ-hoofdtelefoon.*



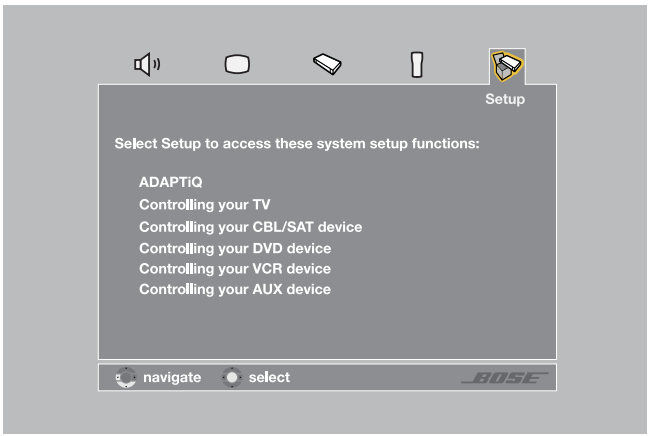
Downloaded from www.vandenborre.be

Zie ‘De eerste keer inschakelen’ op pagina 4 als u het Lifestyle®-systeem voor de eerste keer inschakelt.

Voer de volgende stappen uit om het ADAPTiQ®-audiokalibratieproces uit te voeren:

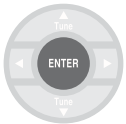
1. Open het tabblad Instellingen van het systeemmenu (zie Figuur 4) en druk op de pijl omlaag om naar het onderdeel **ADAPTiQ** te gaan.

Figuur 4 *Tabblad Instellingen systeemmenu*



2. Druk op de rechterpijlknop

om **Uitvoeren** te selecteren.

3. Druk op 

(**Enter**) om het ADAPTiQ-audiokalibratieproces te beginnen.

4. Volg de aanwijzingen op het scherm om het proces te voltooien.

Downloaded from www.vandenborre.be

Inhoud van de doos

Bewaar alle verpakkingsmateriaal nadat u het systeem hebt uitgepakt. Dit materiaal biedt de veiligste manier om het systeem te verzenden of vervoeren.

Opmerking: *Zoek nu eerst de serienummers van uw systeem op de onderkant van het mediacenter en bij het aansluitpaneel op de Acoustimass®-module op. Voor toekomstig gebruik raden we u aan de nummers te noteren op het formulier Voor uw administratie op pagina iii.*

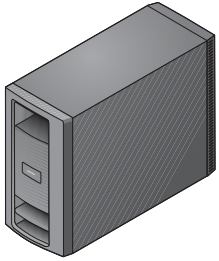
Systeemonderdelen

Controleer of uw systeem de onderdelen bevat die zijn weergegeven in Figuur 5.

Figuur 5 *Systeemonderdelen*

❏ Mediacenter

❏ Display



❏ Acoustimass®-module

❏ Rubbervoetjes voor Acoustimass®-module

❏ Voeding

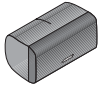
❏ Jewel Cube®-luidsprekers (4) (Lifestyle® V30)

❏ Direct/Reflecting®cube-luidsprekers (4) (Lifestyle® V20)

❏ Enkele cube-luidspreker (5) (Lifestyle® V10)

❏ Voedingskabels (2)

❏ Luidspreker middenkanaal (1) (Lifestyle® V30)



❏ Luidspreker middenkanaal (1) (Lifestyle® V20)

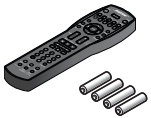
❏ Rubberen voetjes voor luidsprekers

Downloaded from www.vandenborre.be

Kabels en accessoires

Controleer of de onderdelen in Figuur 6 zijn meegeleverd. De vereiste systeemkabels zijn inbegrepen. Tevens zijn accessoires zoals antennes, een SCART-connector (alleen Europa) en een tv-sensor inbegrepen. Mogelijk hebt u andere kabels of accessoires nodig om de installatie van uw Home Cinema-systeem op uw wensen af te stemmen.

Figuur 6 *Kabels en accessoires*

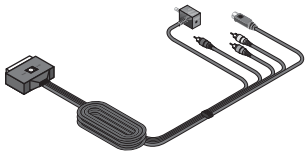


❏ Afstandsbediening en batterijen

❏ ADAPTiQ®-audiokalibratiesysteem

❏ Installatie- en demonstratie-dvd

❏ Tv-sensor



❏ SCART-videoconnector (alleen Europa)

❏ FM-dipoolantenne

❏ AM-lusantenne

❏ RCA analoge audio

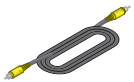
❏ Optische digitale audio

❏ HDMI digitale audio/video

❏ Luidspreker linksvoor

❏ Luidspreker middenvoor

❏ Luidspreker rechtsvoor



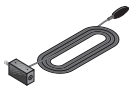
❏ Composite-video

❏ Component-video

❏ Luidspreker linksachter

❏ Luidspreker rechtsachter

❏ Acoustimass®-module naar mediacenter



❏ IR-emitteruitbreiding

❏ IR-emitter

Downloaded from www.vandenborre.be

Het mediacenter en het display plaatsen

U kunt het mediacenter uit het zicht plaatsen, achter uw andere audio-/videoapparaten. Plaats het mediacenter dicht bij de andere apparaten (televisie, dvd-speler, videorecorder, kabel- of satellietdecoder). Op die manier kunt u de kabels eenvoudig aansluiten. Controleer de lengte van de audio- en videokabels om deze extra componenten aan te sluiten.

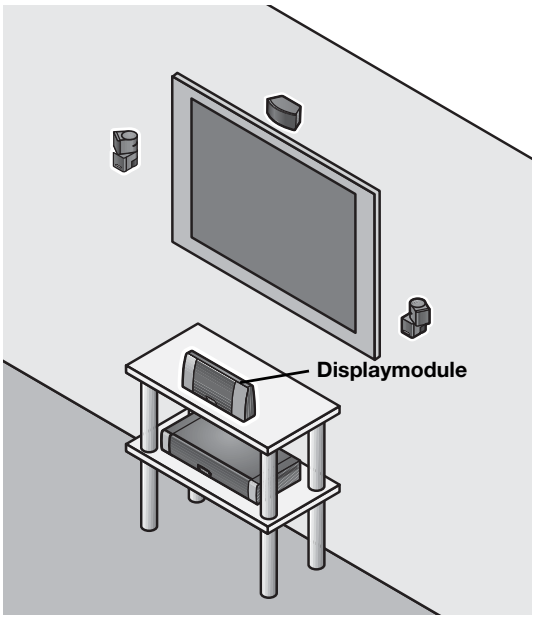
WAARSCHUWING: *Zorg dat de ventilatieopeningen aan beide kanten van het mediacenter niet zijn geblokkeerd. Laat aan elke kant minstens vijf centimeter ruimte vrij.*

Plaats de displaymodule vooraan op de ondergrond, met de voorkant van de module naar de kamer gericht (zie Figuur 7). Laat aan elke kant van het display minstens vijf centimeter ruimte vrij. Zorg ervoor dat de displaymodule goed zichtbaar is vanaf uw luisterpositie.

Bose biedt verschillende accessoires voor het monteren van de luidsprekers, inclusief rubbervoetjes, statieven en muurbeugels. Voor meer informatie of om accessoires te kopen, neemt u contact op met uw plaatselijke Bose®-dealer of gaat u naar www.Bose.com. Zie hiervoor de bijgevoegde adressenlijst.

Draai het bovenste gedeelte van elke luidspreker-array in de richting van de muur of een ander hard oppervlak om weerkaatst geluid te creëren.

Figuur 7 *Standaardplaatsing van de Lifestyle®-displaymodule*



Downloaded from www.vandenborre.be

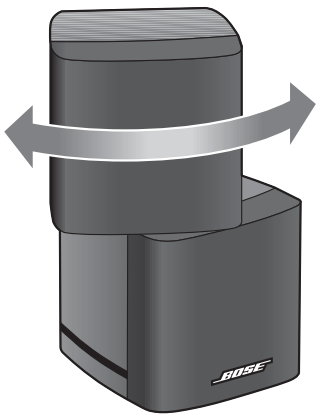
De cube-luidsprekers plaatsen

Als u uw luidsprekers ongeveer plaatst zoals weergegeven in Figuur 8 op pagina 11, bieden ze een home cinema-weergave. Experimenteer met de plaats en de richting van de luidsprekers voor een optimaal geluid.

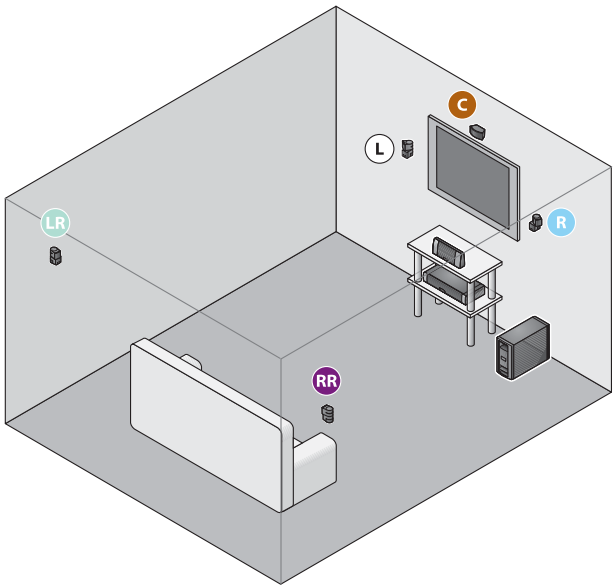
WAARSCHUWING: *Zet alle luidsprekers op een stabiele en vlakke ondergrond. Trillingen kunnen ervoor zorgen dat de luidsprekers gaan bewegen, vooral op gladde oppervlakken zoals marmer, glas of geboend hout. Bose adviseert u de meegeleverde rubberen luidsprekervoetjes aan de onderkant van uw luidsprekers te bevestigen om de kans op verschuiven te verkleinen.*

Opmerking: *Als u een of meerdere luidsprekers aanmerkelijk verplaatst nadat u het ADAPTiQ®-audiokalibratiesysteem hebt uitgevoerd, moet u opnieuw kalibreren.*

Draai de bovenste cube in de richting van een muur of een ander hard oppervlak.



Figuur 8 *Locatie van de luidsprekers (bij benadering)*



Downloaded from www.vandenborre.be

De middelste luidspreker plaatsen

- Plaats de middelste luidspreker direct boven of onder het verticale midden van het tv-scherm of zo dicht mogelijk in de buurt ervan (zie Figuur 8).
- Als u de middelste luidspreker direct op uw televisie wilt plaatsen, moet u eerst de bijgeleverde rubbervoetjes aan de onderkant van de luidspreker bevestigen.
- Zorg ervoor dat de middelste luidspreker met de Acoustimass®-module kan worden verbonden via de desbetreffende 6,1 m lange kabel.

De luidsprekers links- en rechtsvoor plaatsen

- Plaats of monteer de voorste linker- en rechterluidsprekers rechtop en uitgelijnd ten opzichte van het horizontale midden van het tv-scherm.
- U kunt het beste de luidsprekers op maximaal één meter van de rand van het tv-scherm te plaatsen voor het beste resultaat.
- Zorg ervoor dat de luidsprekers met de Acoustimass-module kunnen worden verbonden via de desbetreffende 6,1 m lange kabels.

De achterste luidsprekers plaatsen

- Plaats de achterste linker- en rechterluidsprekers in de achterste helft van de kamer.
- Zorg ervoor dat de luidsprekers met de Acoustimass-module kunnen worden verbonden via de desbetreffende 15,2 m lange kabels.
- Plaats de luidsprekers op oorhoogte of hoger, indien mogelijk.
- Richt het geluid van de luisterposities af, zodat het geluid optimaal wordt weerkaatst.

Downloaded from www.vandenborre.be

De Acoustimass®-module plaatsen

Bevestig de vier zelfklevende rubbervoetjes aan het oppervlak dat met de vloer in aanraking komt (een van beide zijkanten, de bovenkant of de onderkant).

Plaats de Acoustimass®-module:

- In hetzelfde gedeelte van de kamer als waar de voorste luidsprekers staan.
- Op ten minste 45 cm van de televisie, om magnetische verstoring van het tv-beeld te voorkomen.
- Met de voorkant naar de kamer gericht.
- Binnen het bereik van een stopcontact, de audio-ingangskabel en de vijf luidsprekerkabels.
- Onder een tafel of achter een kast, maar niet op een plaats waar de openingen van de module door meubels of gordijnen kunnen worden geblokkeerd.
- Op een van beiden zijkanten, de bovenkant of de onderkant (Figuur 9).

Plaats de Acoustimass-module NIET:

- Op de voorkant of de achterkant (Figuur 9).
- Op een plaats waar de ventilatieopeningen van de interne elektronica worden geblokkeerd.
- Op een plaats waar elektronische media zoals tapes langdurig aan het magnetische veld worden blootgesteld.
- Met de voorkant naar een muur gericht.

Figuur 9 *Juiste en onjuiste plaatsing van de Acoustimass-module*

Bovenkant
Zijkant
VOORKEUR
Voor een optimale ventilatie zet u de module op de onderkant, zoals hierboven is aangegeven.
ALTERNATIEF
Zet de module op één van de brede zijkanten.
Voorkant
Achterkant
Ventilatieopeningen
De module NIET
op de enigszins gebogen achterkant plaatsen. Hiermee voorkomt u dat de module kantelt.
De module NIET
op het rooster aan de voorkant plaatsen. Door het gewicht van de module kan het rooster beschadigd raken.

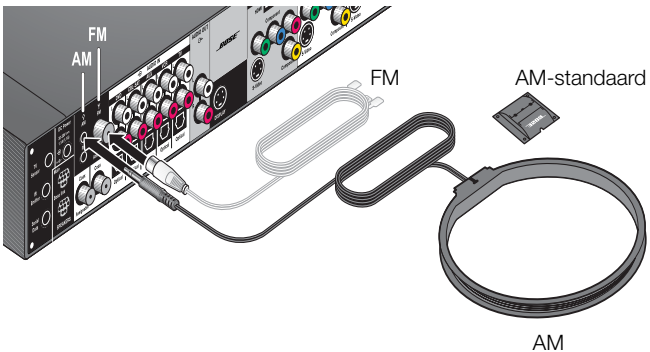
Downloaded from www.vandenborre.be

De antennes aansluiten

De bijgeleverde AM- en FM-antennes worden aangesloten op het achterpaneel van het mediacenter (Figuur 10).

Opmerking: *De FM-connector kan worden gebruikt met een buitenantenne. Raadpleeg een gekwalificeerde installateur om deze aan te sluiten. Volg alle veiligheidsinstructies die u bij de antenne hebt ontvangen.*

Figuur 10 *AM- en FM-antenne aansluiten*



De FM-antenne aansluiten

1. Steek de stekker van de FM-dipoolantennedraad in de aansluiting voor de FM-antenne.
2. Klap de antennesprieten uit en draai ze rond voor een optimale FM-ontvangst.
3. Plaats de antenne zo ver mogelijk van het mediacenter, het display en de Acoustimass®-module.

De AM-antenne aansluiten

1. Steek de stekker van de AM-lusantenne in de aansluiting voor de AM-antenne.
2. Plaats de AM-antenne op de standaard of bevestig de antenne aan een wand. Volg hiervoor de bijgevoegde instructies voor de AM-antenne.
3. Plaats de antenne zo ver mogelijk (ten minste 50 cm) van het mediacenter en de displaymodule en op ten minste 60 cm van de Acoustimass-module.

Opmerking: *De AM-ontvangst kan worden gestoord door een ingeschakelde, nabije tv. Zet de tv uit voor een optimale AM-ontvangst.*

Optionele radio-ontvangst per kabel

Sommige aanbieders van kabeltelevisie leveren ook FM-radiosignalen. U sluit het systeem hierop aan via de aansluiting voor de FM-antenne op de achterkant van het mediacenter.

Neem voor aansluitinstructies contact op met uw kabelbedrijf.

Downloaded from www.vandenborre.be

De tv aan/uit-sensor installeren

Met de tv aan/uit-sensor is het mediacenter in staat de televisie in te schakelen, als een andere videobron (dvd, kabel-/satellietdecoder, enzovoort) wordt geselecteerd. Als u de sensor niet wenst te gebruiken, dient u de televisie apart aan te zetten.

Bij grotere tv's hebt u mogelijk tevens een tweede persoon nodig om u te helpen bij de onderstaande stappen.

Opmerking: *Een apart scherm met projectors aan de voorzijde werken mogelijk niet met de sensor.*

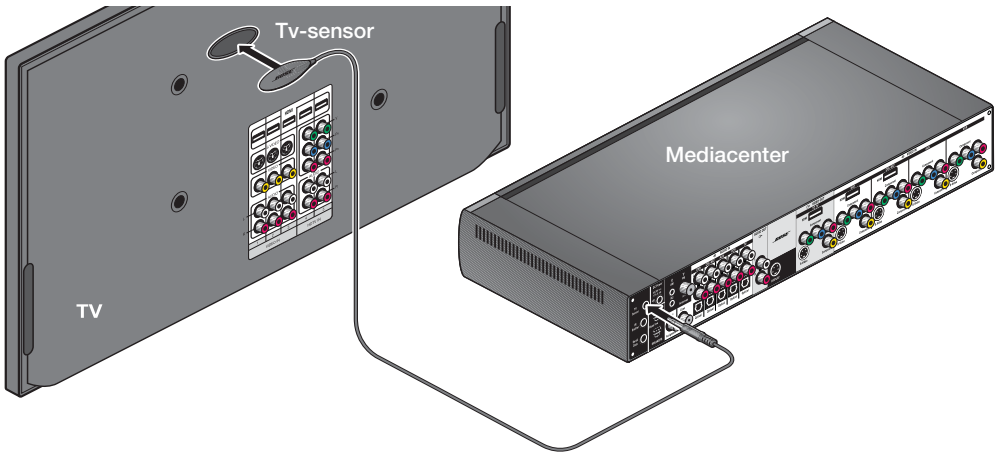
1. Steek de stekker van de sensor in de connector voor de **Tv-sensor**.

   Als u een SCART-adapter gebruikt, sluit u de sensor direct aan op de doorvoerconnector op de adapter (Figuur 12 op pagina 17).

2. Zet de tv aan/uit-sensor achterop uw televisie tijdelijk in een andere stand (Figuur 11).

Opmerking: *Bevestig het bijgeleverde bevestigingsplaatje PAS NADAT u de automatische functie hebt getest en geactiveerd, zoals hierna uitgelegd.*

Figuur 11 *Tv aan/uit-sensor bevestigd op de televisie*



Downloaded from www.vandenborre.be

3. Gebruik de afstandsbediening van de televisie om uw televisie aan te zetten.
4. Druk op **System** op de afstandsbediening van het Lifestyle®-systeem.
5. Druk op de rechterpijlknop om het menu **Instellingen** te selecteren en druk op **ENTER**.
6. Druk op de pijl omlaag om naar **Tv aan/uit** te gaan en druk op **ENTER**.
7. Ga omhoog of omlaag om de optie voor tv aan/uit te selecteren waarmee de tv-sensor wordt gedetecteerd.
   - **Automatisch** (voor tv-modellen zonder Europese SCART-connector).
   - **Euro-connector** (voor tv-modellen met een Europese SCART-connector).
8. Druk op **ENTER**.

   Onder het gemarkeerde onderdeel **Tv aan/uit** wordt **Status tv aan/uit** weergegeven. Wanneer de sensor juist is geplaatst, verandert de waarde van dit onderdeel van **Niet gedetecteerd** in **Tv aan**.

Opmerking: *Het is raadzaam om voor de volgende stap iemand te vragen die u assisteert. Terwijl de ene persoon naar het scherm kijkt, kan de andere de sensor verplaatsen.*

9. Houd de sensor tegen de achterkant van de televisie en verplaats de sensor totdat **Status tv aan/uit** verandert van **Niet gedetecteerd** in **Tv aan**.
10. Wanneer de Status tv aan/uit **Tv aan** aangeeft, drukt u op **Exit** om het systeemmenu te verlaten.

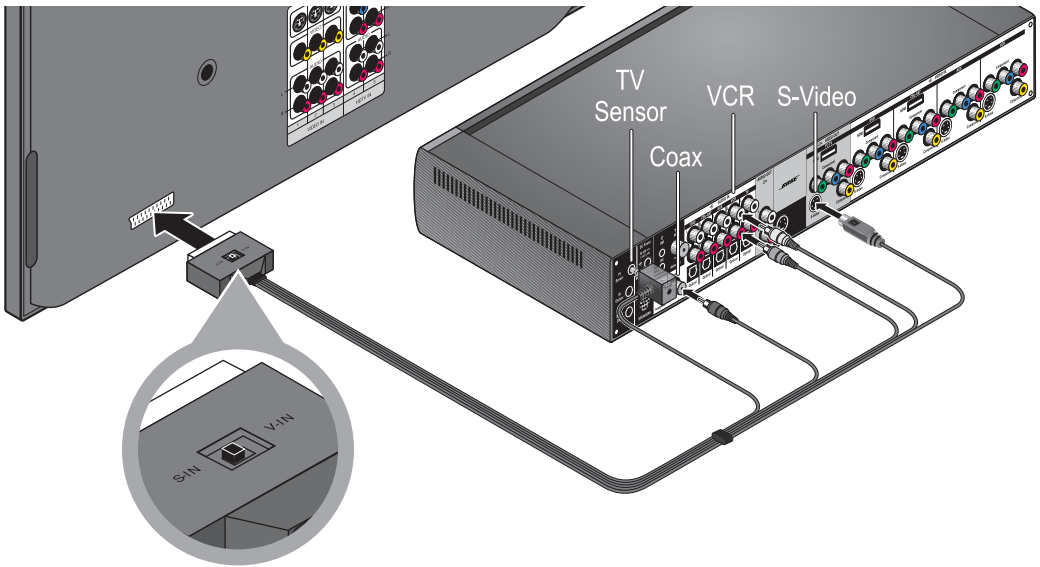
    Hiermee is de sensoractivering voltooid.

Downloaded from www.vandenborre.be

Een SCART-adapter gebruiken (alleen voor Europa)

De SCART-adapter wordt op het mediacenter aangesloten met vijf connectoren, zoals hieronder aangegeven.

Figuur 12 *SCART-composite video-aansluitingen*



Downloaded from www.vandenborre.be

De audio van de televisie aansluiten

Mogelijk wilt u een bronapparaat, zoals een camcorder of een gameconsole, direct op uw televisie aansluiten. Als u de audio van dat apparaat via uw Lifestyle®-systeem wilt afspelen, moet u de audio van de televisie aansluiten op het Lifestyle®-systeem.

Als uw televisie geen audio-uitgang heeft, kunt u het geluid van een aangesloten apparaat via de ingebouwde luidsprekers van de televisie horen. *In andere gevallen is het echter beter om het geluid van uw televisie helemaal omlaag te draaien. Dit biedt een betere surround sound-ervaring.*

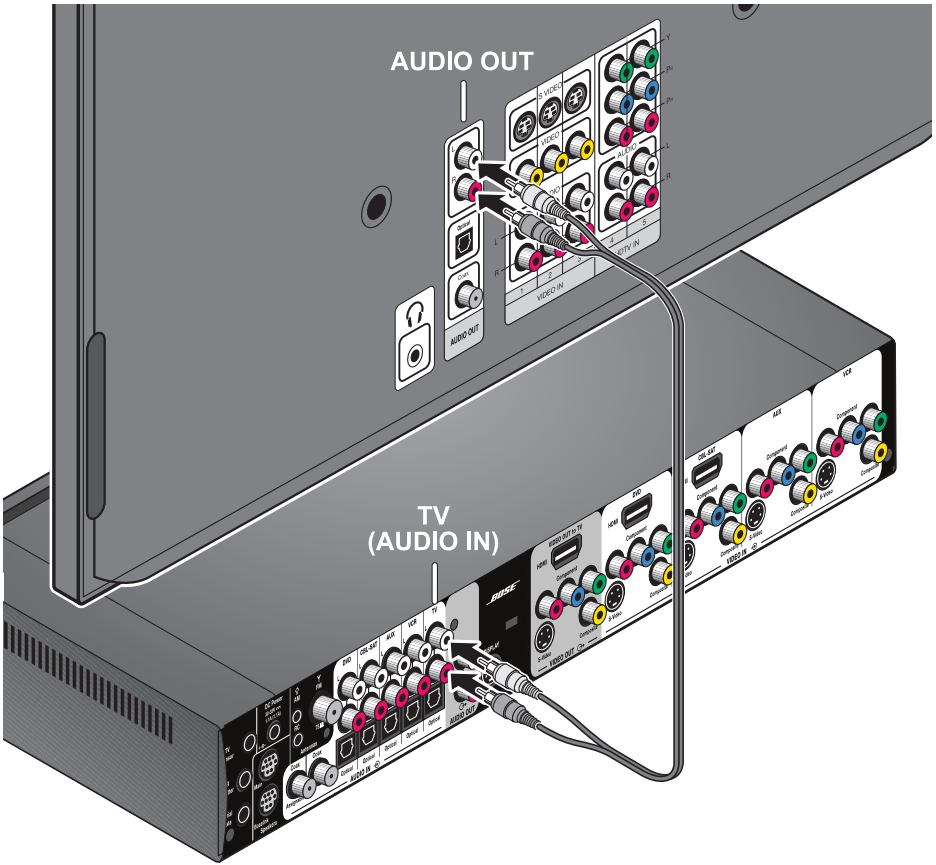
Het geluid van uw televisie aansluiten op het Lifestyle®-systeem:

- Voor een elementaire analoge audio-aansluiting gebruikt u de bijgeleverde stereoaudiokabel (met twee RCA-stekkers aan elk uiteinde, een rode en een witte). Hiermee worden de linker- (L) en rechter- (R) audio-uitgangen op het achterpaneel van uw televisie en de Audio IN-aansluitingen (L en R) voor televisie op het achterpaneel van het mediacenter op elkaar aangesloten (zie Figuur 13).
- Als uw televisie een digitale audio-uitgang heeft, sluit u hier een digitale audiokabel op aan. Gebruik voor een digitale audioaansluiting een enkele coaxkabel of een optische kabel.

  De hierboven beschreven analoge aansluiting mag niet worden ontkoppeld. De analoge aansluiting zorgt in geval van een zwak digitaal signaal voor een constant geluid.
- Als de tv zowel vaste (FIX) als variabele (VAR) audio-uitgangen heeft, gebruikt u de FIX-uitgangen voor een betere kwaliteit. Zorg ervoor dat u Vast kiest in het instellingenmenu van de televisie.

Downloaded from www.vandenborre.be

Figuur 13 *Audio-aansluiting tussen de televisie en het mediacenter*



Downloaded from www.vandenborre.be

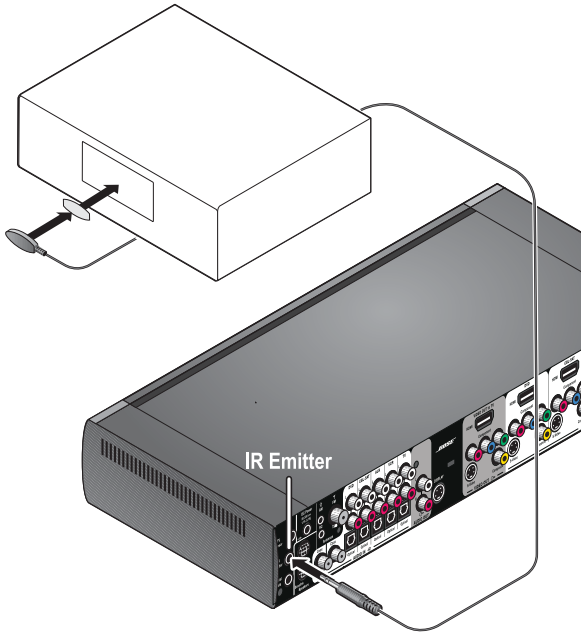
De IR-emitter gebruiken

Met behulp van een IR-emitter is het mogelijk apparaten te bedienen via het systeem, ook als deze in een kast, op een schap of uit het zicht zijn geplaatst. U moet een IR-emitter plaatsen op elk apparaat dat u met de afstandsbediening van het Lifestyle®-systeem wilt bedienen.

Een IR-emitter gebruiken bij één apparaat

1. Steek de connector van het IR-emittersnoer in de **IR emitter**-connector van het Lifestyle®-mediacenter.
2. Plaats de emitter met de platte kant tegen het voorpaneel van het bronapparaat.
3. Bevestig de emitter met het meegeleverde zelfklevende plaatje op het apparaat.

Figuur 14 *IR-emitter op voorpaneel van apparaat*



Downloaded from www.vandenborre.be

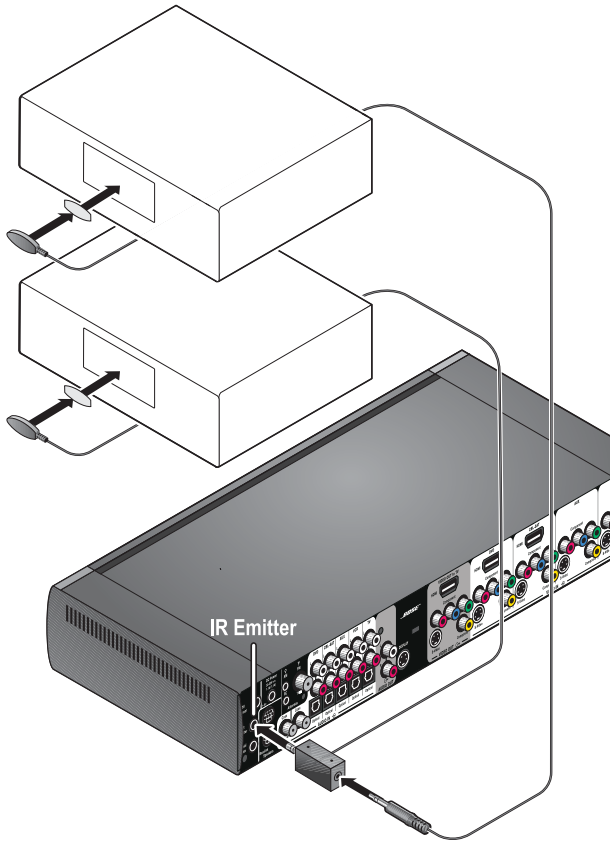
IR-emitters gebruiken bij twee of meer apparaten

1. Steek de connector van de IR-emitteruitbreiding in het Lifestyle®-mediacenter.
2. Steek de connector van het IR-emittersnoer (of aanvullende uitbreidingen) in de IR-emitteruitbreiding.
3. Plaats de emitter met de platte kant tegen het voorpaneel van elk apparaat.
4. Bevestig de emitters met de meegeleverde zelfklevende plaatjes op de apparaten.

Opmerking: *U kunt maximaal vier IR-emitters bij het systeem gebruiken.*

Als u aanvulllende IR-emitteruitbreidingen nodig hebt, kunt u contact opnemen met de klantenservice van Bose®. Zie hiervoor de bijgevoegde adressenlijst.

Figuur 15 *IR-emitter op voorpaneel van apparaat*



Downloaded from www.vandenborre.be

BEDIENINGSELEMENTEN EN INDICATOREN

Het display

Op het display worden systeemberichten weergegeven. Voorbeelden hiervan zijn programmadetails, de huidige bron die wordt afgespeeld en eventuele geselecteerde opties.

Figuur 16 *Display van het Lifestyle®-systeem*

U kunt de basisfuncties van het Lifestyle®-systeem bedienen via de knoppen aan de bovenkant van het display.

On/Off Hiermee schakelt u de stroom in of uit. Als Bose® link is ingeschakeld en u deze knop ingedrukt houdt, worden alle zones uitgeschakeld. (Zie ‘Een tweede kamers instellen met geluid’ op pagina 53.)

Source Loopt door de beschikbare bronselecties.

Mute Hiermee schakelt u het geluid van de luidsprekers in de hoofdkamer uit.

Als Bose® link is ingeschakeld en u deze knop ingedrukt houdt, worden de luidsprekers in alle kamers uitgeschakeld. (Zie ‘Een tweede kamers instellen met geluid’ op pagina 53.)

Vol - Hiermee reduceert u het audiovolume van de luidsprekers.

Vol + Hiermee verhoogt u het audiovolume van de luidsprekers.

Downloaded from www.vandenborre.be

De afstandsbediening

De geavanceerde afstandsbediening op basis van radio-frequentie werkt vanaf de meeste locaties in uw huis. U hoeft de afstandsbediening niet op het display te richten.

Behalve voor de bediening van uw Lifestyle®-systeem, kan de afstandsbediening ook worden gebruikt voor de bediening van de apparatuur die op uw systeem is aangesloten.

De functies van de knoppen op de afstandsbediening worden uitgelegd op de volgende pagina's. Vervolgens wordt de programmering van de afstandsbediening behandeld aan de hand van de volgende activiteiten:

- 'Televisie kijken' op pagina 30
- 'Een kabel- of satellietdecoder bedienen' op pagina 32
- 'De dvd-speler bedienen' op pagina 34
- 'De afstandsbediening instellen om videobanden te bekijken' op pagina 36
- 'Een externe bron (AUX) instellen' op pagina 38
- 'Luisteren naar de radio' op pagina 44

Figuur 17 *Afstandsbediening van het Lifestyle®-systeem*

Downloaded from www.vandenborre.be

BEDIENINGSELEMENTEN EN INDICATOREN

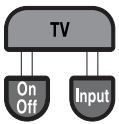
Op de volgende pagina's worden de knoppen van de afstandsbediening per algemene functie beschreven. Mogelijk zijn sommige knoppen niet daadwerkelijk op deze manier gegroepeerd. Raadpleeg uw afstandsbediening tijdens het lezen van de volgende knopomschrijvingen.

Een groot aantal knoppen functioneert pas correct als de afstandsbediening van uw Lifestyle®-systeem ingesteld is voor de bediening van de bijbehorende bron. Zie 'Bediening' vanaf op pagina 30.

Opmerking: *Een bron is een apparaat (bijvoorbeeld een dvd-speler) voor het afspelen van video en/of audio dat kan worden aangesloten op uw Lifestyle®-systeem.*

Knoppen voor in- en uitschakelen en bronselectie

On/Off – Hiermee zet u het Lifestyle®-systeem aan en uit. Bij het inschakelen wordt de laatst gebruikte bron geselecteerd. Als Bose® link is ingeschakeld en u deze knop ingedrukt houdt, worden alle zones uitgeschakeld. (Zie 'Een tweede kamers instellen met geluid' op pagina 53.)



- **TV** – Hiermee zet u het Lifestyle®-systeem aan als het uit was. De tv wordt als bron geselecteerd.
- **On/Off** – Hiermee zet u de tv aan en uit.
- **Input** – Hiermee selecteert u de verschillende video-aansluitingen van de tv.

Mute – Hiermee schakelt u het volume in of uit. Als Bose® link is ingeschakeld en u deze knop ingedrukt houdt, worden de luidsprekers in alle kamers uitgeschakeld. (Zie 'Een tweede kamers instellen met geluid' op pagina 53.)

- **CBL-SAT** – Hiermee selecteert u het bronapparaat dat is aangesloten op de CBL-SAT-ingangen. Het Lifestyle®-systeem wordt aangezet als het uit was.
- **On/Off** – Hiermee zet u de kabel- of satellietdecoder aan en uit.

Downloaded from www.vandenborre.be

- **DVD** – Hiermee selecteert u het bronapparaat dat is aangesloten op de dvd-ingangen. Het Lifestyle®-systeem wordt aangezet als het uit was.
- **On/Off** – Hiermee zet u de dvd-speler aan en uit.

- **AUX** – Hiermee selecteert u het bronapparaat dat is aangesloten op de AUX-ingangen. Het Lifestyle®-systeem wordt aangezet als het uit was.
- **On/Off** – Hiermee zet u het AUX-apparaat aan en uit.

- **VCR** – Hiermee selecteert u het bronapparaat dat is aangesloten op de VCR-ingangen. Het Lifestyle®-systeem wordt aangezet als het uit was.
- **On/Off** – Hiermee zet u de videorecorder aan en uit.

FM – Hiermee selecteert u de ingebouwde FM-radiotuner op de zender die het laatst is geselecteerd. Het Lifestyle®-systeem wordt aangezet als het uit was.

AM – Hiermee selecteert u de ingebouwde AM-radiotuner op de zender die het laatst is geselecteerd. Het Lifestyle®-systeem wordt aangezet als het uit was.

Menu en navigatie knoppen

Settings – Hiermee opent of sluit u het instellingenmenu van de huidige bron.

Info – Hiermee wordt informatie over televisie, kabel, satellietdecoder of video-/dvd-recorder op het tv-scherm weergegeven en verborgen (als uw tv, kabel-/satellietdecoder of videorecorder/dvd-recorder over deze functie beschikt).

System – Hiermee opent of sluit u het hoofdmenu van het systeem.

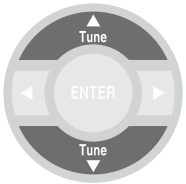
Menu – Hiermee wordt het optiemenu voor de huidige bron weergegeven (als uw tv, kabel-/satellietdecoder of videorecorder/dvd-recorder over deze functie beschikt).

Exit

- Sluit het instellingen- en systeemmenu af.
- Hiermee worden schermmenu's voor televisie, kabel, satellietdecoder of video-/dvd-recorder op het tv-scherm weergegeven of verborgen (als uw tv, kabel-/satellietdecoder of videorecorder/dvd-recorder over deze functie beschikt).

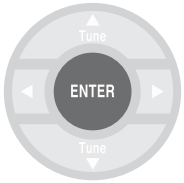
Downloaded from www.vandenborre.be

BEDIENINGSELEMENTEN EN INDICATOREN

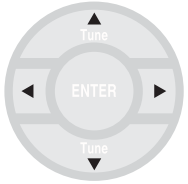


Tune omhoog/omlaag

- Verandert de afstemming van de FM/AM-radio omhoog of omlaag naar de volgende frequentie.
- Selecteert de volgende of vorige opdracht in een menulijst.



Enter – Hiermee bevestigt u de selectie van een menuoptie.



Pijlknoppen – Hiermee gaat u omhoog, omlaag, naar links of naar rechts in een menu of scherm.

Guide – Hiermee wordt een elektronische programmagids weergegeven (als uw tv, kabel-/satellietdecoder of videorecorder/ dvd-recorder over deze functie beschikt).

Page omhoog/omlaag – Hiermee gaat de tv of de kabel-/satellietdecoder een pagina omhoog of omlaag in een schermgids.

Volume – Hiermee verhoogt of verlaagt u het volume.

- Druk op **+** om het volume te verhogen en het geluid van het systeem aan te zetten (als dit gedempt was).
- Met **-** wordt het volume verlaagd.

Channel/Track – Hiermee gaat u achteruit of vooruit naar het volgende tv-kanaal, kabel-/decoderkanaal, cd-nummer of dvd-hoofdstuk.

Downloaded from www.vandenborre.be

Afspeelmodus en numerieke knoppen

Stop

- Hiermee stopt u het afspelen van muziek (uitgezonderd FM/AM) of video.
- Bij dvd's en vcd's voegt het systeem een bladwijzer in op de plaats waar de schijf is gestopt (als uw speler deze functie ondersteunt), zodat u vanaf dat punt verder kunt afspelen. Als u opnieuw drukt wordt de bladwijzer gewist.

Pauze – Hiermee pauzeert u het afspelen van muziek (uitgezonderd FM/AM) of video.

Afspelen – Hiermee start u het afspelen van muziek (uitgezonderd FM/AM) of video.

Scan

- Hiermee gaat u in een video terug of naar voren. Geeft een regelbalk weer om de snelheid van deze verplaatsing in te stellen.
- Gaat naar het volgende of vorige cd-nummer of krachtige radiostation.

Of u gaat vooruit of achteruit door de huidige cd- of mp3-schijf als u deze knop ingedrukt houdt.

Repeat

- Hiermee herhaalt u de huidige muziekselectie op een cd. Druk nogmaals op deze knop om het herhalen te annuleren.
- Hiermee gaat u een paar seconden vooruit op de dvd-recorder.

Downloaded from www.vandenborre.be

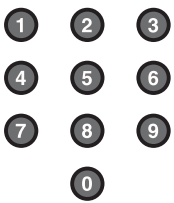
BEDIENINGSELEMENTEN EN INDICATOREN

Opnemen

- Hiermee activeert u de opnamefunctie van een opnameapparaat.

Shuffle

- Speelt muziek van een cd in willekeurige volgorde af. Druk nogmaals op deze knop om het herhalen te annuleren.
- Hiermee gaat u een paar seconden terug op de dvd-recorder.



Numerieke knoppen – Hiermee selecteert u een voorkeurszender (preset), dvd-hoofdstuk, cd-nummer of tv-zender die overeenkomt met de ingedrukte nummers.

Previous – Hiermee gaat u naar het laatst geselecteerde kanaal op de tv, kabel-/satellietdecoder of videorecorder/ dvd-recorder (indien van toepassing).

Beeldinstellingen knoppen

Picture-in-picture – Hiermee activeert u de beeld-in-beeldfunctie van uw tv (als uw tv over deze functie beschikt).

Beeldweergave– Hiermee kunt u aangeven hoe bepaalde weergaveformaten van uw Lifestyle®-systeem op uw HDTV-scherm worden weergegeven.

Downloaded from www.vandenborre.be

Knoppen voor speciale functies

List – Hiermee activeert u de knoppen A, B, C en Favorites onder op de afstandsbediening als een dvd-recorder de bron is.

Hiermee maakt u een selectie in lijst A.

Hiermee maakt u een selectie in lijst B.

Hiermee maakt u een selectie in lijst C.

Hiermee wordt een lijst met favoriete kanalen weergegeven als uw tv deze functie ondersteunt.

Teletekstknoppen (alleen in Europa)

Teletekst – Hiermee schakelt u de teletekst in of uit als de tv als bron is geselecteerd. Werkt in combinatie met de vier gekleurde knoppen.

Rood – Hiermee selecteert u *in de modus Teletekst* de rood gemarkeerde inhoud.

Groen – Hiermee selecteert u *in de modus Teletekst* de groen gemarkeerde inhoud.

Geel – Hiermee selecteert u *in de modus Teletekst* de geel gemarkeerde inhoud.

Blauw – Hiermee selecteert u *in de modus Teletekst* de blauw gemarkeerde inhoud.

Downloaded from www.vandenborre.be

BEDIENING

Televisie kijken

Uw Lifestyle®-systeem werkt met vele verschillende soorten televisies, van standaarddefinitie tot digitale high definition-tv (HDTV). In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u de afstandsbediening van uw Lifestyle®-systeem instelt voor gebruik met uw merk televisie en vervolgens hoe u de sensor configureert zodat uw televisie automatisch wordt ingeschakeld wanneer u op de knop On/Off op de afstandsbediening drukt.

De Lifestyle®-afstandsbediening instellen om de televisie te bedienen

Voordat u de televisie kunt bedienen, moet u de juiste tv-code selecteren aan de hand van de onderstaande stappen.

1. Zet de televisie aan.
2. Druk op de knop **TV** van de Lifestyle®-afstandsbediening. (zie Zie ‘De afstandsbediening’ op pagina 23 voor meer informatie over het gebruik van de afstandsbediening.)
3. Druk op **System** om het Lifestyle®-systeemmenu op de televisie weer te geven.

   Op de displaymodule van het Lifestyle®-systeem verschijnt het bericht ‘SYSTEEM: ZIE TV’.

   Selecteer met de afstandsbediening van de televisie de video-ingang waarmee het menu van het Lifestyle®-systeem wordt weergegeven.
4. Ga naar rechts en selecteer om het tabblad Instellingen te selecteren. Druk vervolgens op **ENTER**.
5. Ga omlaag naar **Merk van de tv** en druk op **ENTER**.
6. Selecteer het merk van uw televisie in de lijst en druk op **ENTER**.
7. Ga omlaag naar tv-code en druk op **ENTER**.
8. Selecteer de eerste tv-code in de lijst.
9. Druk op de knop (TV) **On/Off** (deze bevindt zich onder de knop TV).
   - Als de televisie uitgaat, hebt u de juiste code gekozen.
   - Als de televisie niet uitgaat, selecteert u de volgende code en drukt u nogmaals op (TV) **On/Off**.

     Ga door met het selecteren van codes totdat u er een vindt die werkt.
10. Voer de werkende code hieronder in en druk op **ENTER**.

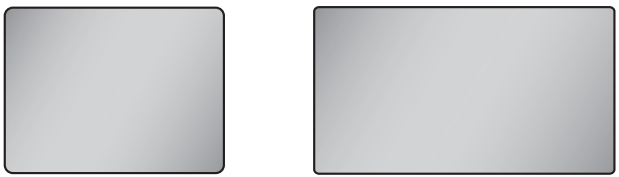
    Tv-code: _____
11. Druk op **Exit** om het systeemmenu te verlaten.

Downloaded from www.vandenborre.be

De vorm van het televisiescherm selecteren

De vorm van uw televisiescherm is Normaal of Breedbeeld (Figuur 1). Standaard is het The Lifestyle®-systeem ingesteld voor beeldweergave op een breedbeeldtelevisie. Als uw televisiescherm een normale vorm heeft, moet u de instelling van het Lifestyle®-systeem wijzigen van breedbeeld in normaal.

Figuur 1 *Vormen televisiescherm*



1. Druk op **System** om het Lifestyle®-systeemmenu op de televisie weer te geven.
2. Ga naar rechts en selecteer om het tabblad Instellingen te selecteren. Druk vervolgens op **ENTER**.
3. Ga omlaag naar **Breedbeeld-tv** en druk op **ENTER**.
4. Als u een normale televisie hebt, selecteert u **Nee**. Druk vervolgens op **ENTER**.
5. Druk op **Exit** om het systeemmenu te verlaten.

De compensatie voor de geluidsvertraging instellen

Mogelijk merkt u dat het geluid vertraagd is ten opzichte van het beeld. U ziet bijvoorbeeld iemands lippen op het scherm bewegen, maar er is een duidelijke vertraging voordat u de stem hoort. Deze situatie kunt u corrigeren met behulp van de instelling Geluidsvertraging.

De geluidsvertraging wijzigen:

1. Druk op **Settings** op de Lifestyle®-afstandsbediening om het instellingenmenu op de displaymodule of de televisie weer te geven.
2. Ga omlaag en selecteer . Druk vervolgens op **ENTER**.
3. Selecteer een waarde door omhoog of omlaag te gaan in de lijst en druk op **ENTER**.

   De standaardinstelling is 2 (om de interne vertraging van het Lifestyle®-systeem te compenseren). Voor elke waarde (1-8) wordt een extra vertraging van 30 milliseconden toegevoegd.
4. Druk op **Exit** om het instellingenmenu te verlaten.

Opmerking: *Voor de meeste luistersituaties moet het volume van uw televisie helemaal omlaag zijn gedraaid.*

De HDMI-beeldweergave wijzigen

U kunt aangeven hoe bepaalde weergaveformaten op uw HDTV-scherm worden weergegeven. Druk op de knop Beeldweergave op de afstandsbediening om de formaten (de uitvoer van uw Lifestyle®-systeem) te regelen. Zie ‘De (HDMI-) beeldweergave bedienen’ op pagina 40 en ‘Opties voor de instellingen’ op pagina 45 voor informatie over het wijzigen van de HDMI-beeldweergave (met illustraties).

Downloaded from www.vandenborre.be

Een kabel- of satellietdecoder bedienen

Zodra de kabel- of satellietdecoder op uw Lifestyle®-systeem is aangesloten, kunt u de afstandsbediening instellen om als enige te worden gebruikt in combinatie met uw abonnement.

De Bose®-afstandsbediening programmeren om de kabel- of satellietdecoder te bedienen

Als u de afstandsbediening wilt instellen voor gebruik met de kabel- of satellietdecoder, moet u de juiste code voor de kabel- of satellietdecoder selecteren.

1. Zet de televisie aan.

   Selecteer op de televisie de video-ingang die op het Lifestyle®-systeem is aangesloten.

2. Zet de kabel- of satellietdecoder aan.
3. Druk op **System** om het Lifestyle®-systeemmenu op de televisie weer te geven. (zie Zie ‘De afstandsbediening’ op pagina 23 voor meer informatie over het gebruik van de afstandsbediening.)
4. Ga naar rechts en selecteer om het tabblad Instellingen te selecteren. Druk vervolgens op **ENTER**.
5. Ga omlaag naar **CBL•SAT-apparaat** en druk op **ENTER**.
6. Selecteer het juiste apparaattype in de lijst en druk op **ENTER**.

   Als u niet zeker weet welk type apparaat u hebt, raadpleegt u de bijbehorende gebruikershandleiding.

7. Ga omlaag naar **Merk CBL•SAT** en druk op **ENTER**.
8. Selecteer het merk van uw apparaat in de lijst en druk op **ENTER**.
9. Ga omlaag naar **CBL•SAT -code** en druk op **ENTER**.
10. Selecteer de eerste code in de lijst.
11. Druk op de knop (CBL-SAT) **On/Off** van de Lifestyle®-afstandsbediening (onder de knop CBL-SAT).
    - Als het apparaat uitgaat, hebt u de juiste code gekozen.
    - Als het apparaat niet uitgaat, selecteert u de volgende code en drukt u nogmaals op (CBL-SAT) **On/Off**.

      Ga door met het selecteren van codes totdat u er een vindt die werkt.

12. Voer de werkende code hieronder in en druk op **ENTER**.

    CBL-SAT-code: _____

13. Druk op **Exit** om het systeemmenu te verlaten.

Downloaded from www.vandenborre.be

De afstandsbediening gebruiken om van kanaal te wisselen

Ga als volgt te werk om tijdens het televisie kijken de afstandsbediening te gebruiken om de kanalen van de kabel- of satellietdecoder te wisselen:

1. Druk op **System** om het Lifestyle®-systeemmenu op de televisie weer te geven.
2. Ga omlaag naar **Tv-bediening** en druk op **ENTER**.
3. Selecteer **CBL•SAT** en druk op **ENTER**.

   Als u Tv-bediening instelt op CBL-SAT, wordt de afstandsbediening geconfigureerd om zowel de televisie als de kabel- of satellietdecoder te bedienen als de bron tv is.
4. Druk op **Exit** om het systeemmenu te verlaten.

U kunt nu de Lifestyle®-afstandsbediening gebruiken voor uw kabel- of satellietdecoder.

De HDMI-beeldweergave wijzigen

U kunt aangeven hoe bepaalde weergaveformaten op uw HDTV-scherm worden weergegeven. Druk op de knop Beeldweergave op de afstandsbediening om de formaten (de uitvoer van uw Lifestyle®-systeem) te regelen. Zie ‘De (HDMI-) beeldweergave bedienen’ op pagina 40 en ‘Opties voor de instellingen’ op pagina 45 voor informatie over het wijzigen van de HDMI-beeldweergave (met illustraties).

Informatie over de HDMI-videoresolutie

Als uw Lifestyle®-systeem via een HDMI-connector is aangesloten op een HDTV, wordt het beeld in de voorkeursresolutie van de televisie verzonden. Mogelijk geeft u soms echter de voorkeur aan een lagere resolutie, ook al kan uw HDTV een hogere resolutie weergeven, bijvoorbeeld wanneer een bepaald bronsignaal onprettig is om naar te kijken als het door het Lifestyle®-systeem in een veel hogere resolutie wordt omgezet. In dat geval kunt u overschakelen op een lagere resolutie. Zie ‘De HDMI-videoresolutie wijzigen’ op pagina 43 voor informatie over het wijzigen van de HDMI-beeldresolutie.

Downloaded from www.vandenborre.be

De dvd-speler bedienen

Zodra uw dvd-speler is aangesloten op het Lifestyle®-systeem, kunt u de Lifestyle®-afstandsbediening instellen voor gebruik met de dvd-speler.

De Lifestyle®-afstandsbediening programmeren om de dvd-speler te bedienen

Als u de afstandsbediening wilt instellen voor gebruik met de dvd-speler, moet u de juiste dvd-code selecteren en vervolgens de dvd-speler instellen om automatisch in te schakelen zodra u uw Lifestyle®-systeem aanzet.

1. Zet de televisie aan.

   Selecteer op de televisie de video-ingang die op het Lifestyle®-systeem is aangesloten.

2. Zet de dvd-speler aan.
3. Druk op de knop **DVD** van de Lifestyle®-afstandsbediening. (Zie ‘De afstandsbediening’ op pagina 23 voor meer informatie over het gebruik van de afstandsbediening.)
4. Druk op **System** om het Lifestyle®-systeemmenu op de televisie weer te geven.
5. Selecteer om het instellingenmenu weer te geven en druk op **ENTER**.
6. Ga omlaag naar **DVD-apparaat** en druk op **ENTER**.
7. Ga omhoog of omlaag om het apparaattype in de lijst te selecteren en druk op **ENTER**.
8. Ga omlaag naar **DVD-merk** en druk op **ENTER**.
9. Selecteer het merk van uw apparaat en druk op **ENTER**.
10. Ga omlaag naar **DVD-code** en druk op **ENTER**.
11. Selecteer de eerste apparaatcode in de lijst.
12. Druk op de knop (DVD) **On/Off** van de Lifestyle®-afstandsbediening (onder de knop DVD).
    - Als de dvd-speler uitgaat, hebt u de juiste code gekozen.
    - Als de dvd-speler niet uitgaat, selecteert u de volgende code en drukt u nogmaals op (DVD) On/Off.

      Ga door met het selecteren van codes totdat u er een vindt die werkt.

13. Voer de werkende code hieronder in en druk op **ENTER**.

    DVD-code: _____

14. Druk op **Exit** om het systeemmenu te verlaten.

Downloaded from www.vandenborre.be

De HDMI-beeldweergave wijzigen

U kunt aangeven hoe bepaalde weergaveformaten op uw HDTV-scherm worden weergegeven. Druk op de knop Beeldweergave op de afstandsbediening om de formaten (de uitvoer van uw Lifestyle®-systeem) te regelen. Zie ‘De (HDMI-) beeldweergave bedienen’ op pagina 40 en ‘Opties voor de instellingen’ op pagina 45 voor informatie over het wijzigen van de HDMI-beeldweergave (met illustraties).

Informatie over de HDMI-videoresolutie

Als uw Lifestyle®-systeem via een HDMI-connector is aangesloten op een HDTV, wordt het beeld in de voorkeursresolutie van de televisie verzonden. Mogelijk geeft u soms echter de voorkeur aan een lagere resolutie, ook al kan uw HDTV een hogere resolutie weergeven, bijvoorbeeld wanneer een bepaald bronsignaal onprettig is om naar te kijken als het door het Lifestyle®-systeem in een veel hogere resolutie wordt omgezet. In dat geval kunt u overschakelen op een lagere resolutie. Zie ‘De HDMI-videoresolutie wijzigen’ op pagina 43 voor informatie over het wijzigen van de HDMI-beeldresolutie.

Downloaded from www.vandenborre.be

De afstandsbediening instellen om videobanden te bekijken

Zodra uw videorecorder op het Lifestyle®-systeem is aangesloten, kunt u de afstandsbediening instellen voor gebruik met de videorecorder en videobanden gaan bekijken.

De Bose®-afstandsbediening programmeren om de videorecorder te bedienen

Als u de afstandsbediening wilt instellen voor gebruik met de videorecorder, moet u de juiste VCR-code selecteren en vervolgens de videorecorder instellen om automatisch in te schakelen zodra u uw Lifestyle®-systeem aanzet.

1. Zet de televisie aan.

   Selecteer op de televisie de video-ingang die op het Lifestyle®-systeem is aangesloten.

2. Zet de videorecorder aan.
3. Druk op de knop **VCR** van de Lifestyle®-afstandsbediening. (Zie ‘De afstandsbediening’ op pagina 23 voor meer informatie over het gebruik van de afstandsbediening.)
4. Druk op **System** om het systeemmenu op de televisie weer te geven.
5. Selecteer om het instellingenmenu weer te geven en druk op **ENTER**.
6. Ga omlaag naar **VCR-apparaat**en druk op **ENTER**.
7. Selecteer het apparaattype in de lijst en druk op **ENTER**.
8. Ga omlaag naar **VCR-merk** en druk op **ENTER**.
9. Selecteer het merk van uw apparaat en druk op **ENTER**.
10. Ga omlaag naar **VCR-code** en druk op **ENTER**.
11. Selecteer de eerste apparaatcode in de lijst.
12. Druk op de knop (VCR) **On/Off** (deze bevindt zich onder de knop VCR).
    - Als de videorecorder uitgaat, hebt u de juiste code gekozen.
    - Als de videorecorder niet uitgaat, selecteert u de volgende code en drukt u nogmaals op (VCR) On/Off.

      Ga door met het selecteren van codes totdat u er een vindt die werkt.

13. Voer de werkende code hieronder in en druk op **ENTER**.

    VCR-code: _____

14. Druk op **Exit** om het systeemmenu te verlaten.

U kunt de Lifestyle®-afstandsbediening nu gebruiken voor uw videorecorder.

Downloaded from www.vandenborre.be

De HDMI-beeldweergave wijzigen

U kunt aangeven hoe bepaalde weergaveformaten op uw HDTV-scherm worden weergegeven. Druk op de knop Beeldweergave op de afstandsbediening om de formaten (de uitvoer van uw Lifestyle®-systeem) te regelen. Zie ‘De (HDMI-) beeldweergave bedienen’ op pagina 40 en ‘Opties voor de instellingen’ op pagina 45 voor informatie over het wijzigen van de HDMI-beeldweergave (met illustraties).

Informatie over de HDMI-videoresolutie

Als uw Lifestyle®-systeem via een HDMI-connector is aangesloten op een HDTV, wordt het beeld in de voorkeursresolutie van de televisie verzonden. Mogelijk geeft u soms echter de voorkeur aan een lagere resolutie, ook al kan uw HDTV een hogere resolutie weergeven, bijvoorbeeld wanneer een bepaald bronsignaal onprettig is om naar te kijken als het door het Lifestyle®-systeem in een veel hogere resolutie wordt omgezet. In dat geval kunt u overschakelen op een lagere resolutie. Zie ‘De HDMI-videoresolutie wijzigen’ op pagina 43 voor informatie over het wijzigen van de HDMI-beeldresolutie.

Downloaded from www.vandenborre.be

Een externe bron (AUX) instellen

Zodra uw AUX-bronapparaat op het Lifestyle®-systeem is aangesloten, kunt u de afstandsbediening instellen voor gebruik met die bron. Wanneer u naar video van die bron kijkt, kunt u de meeste functies van die bron bedienen met de Lifestyle®-afstandsbediening.

De Bose®-afstandsbediening programmeren om het AUX-toestel te bedienen

Als u de afstandsbediening wilt instellen voor gebruik met het AUX-apparaat, moet u de juiste AUX-apparaatcode selecteren en vervolgens het AUX-apparaat instellen om automatisch in te schakelen zodra u uw Lifestyle®-systeem aanzet.

1. Zet de televisie aan.

   Selecteer op de televisie de video-ingang die op het Lifestyle®-systeem is aangesloten.

2. Zet het AUX-apparaat aan.
3. Druk op de knop **AUX** van de Lifestyle®-afstandsbediening.
4. Druk op **System** om het systeemmenu op de televisie weer te geven.
5. Druk op de rechterpijlknop om door de menutabbladen te bladeren naar **Instellingen**.
6. Ga omlaag naar **AUX-apparaat** en druk op **ENTER**.
7. Selecteer het apparaattype in de lijst en druk op **ENTER**.
8. Ga omlaag naar **AUX-merk** en druk op **ENTER**.
9. Selecteer het merk van uw apparaat en druk op **ENTER**.
10. Ga omlaag naar **AUX-code** en druk op **ENTER**.
11. Selecteer de eerste apparaatcode in de lijst.
12. Druk op de knop (AUX) **On/Off** (deze bevindt zich onder de knop AUX).
    - Als het AUX-apparaat uitgaat, hebt u de juiste code gekozen.
    - Als het apparaat niet uitgaat, selecteert u de volgende code en drukt u nogmaals op (AUX) **On/Off**.

      Ga door met het selecteren van codes totdat u er een vindt die werkt.

13. Voer de werkende code hieronder in en druk op **ENTER**.

    AUX-code: _____

14. Druk op **Exit** om het systeemmenu te verlaten.

U kunt de Lifestyle®-afstandsbediening nu gebruiken voor het externe apparaat.

Downloaded from www.vandenborre.be

De HDMI-beeldweergave wijzigen

U kunt aangeven hoe bepaalde weergaveformaten op uw HDTV-scherm worden weergegeven. Druk op de knop Beeldweergave op de afstandsbediening om de formaten (de uitvoer van uw Lifestyle®-systeem) te regelen. Zie ‘De (HDMI-) beeldweergave bedienen’ op pagina 40 en ‘Opties voor de instellingen’ op pagina 45 voor informatie over het wijzigen van de HDMI-beeldweergave (met illustraties).

Informatie over de HDMI-videoresolutie

Als uw Lifestyle®-systeem via een HDMI-connector is aangesloten op een HDTV, wordt het beeld in de voorkeursresolutie van de televisie verzonden. Mogelijk geeft u soms echter de voorkeur aan een lagere resolutie, ook al kan uw HDTV een hogere resolutie weergeven, bijvoorbeeld wanneer een bepaald bronsignaal onprettig is om naar te kijken als het door het Lifestyle®-systeem in een veel hogere resolutie wordt omgezet. In dat geval kunt u overschakelen op een lagere resolutie. Zie ‘De HDMI-videoresolutie wijzigen’ op pagina 43 voor informatie over het wijzigen van de HDMI-beeldresolutie.

Downloaded from www.vandenborre.be

De (HDMI-) beeldweergave bedienen

U kunt aangeven hoe bepaalde weergaveformaten van uw Lifestyle®-systeem op uw HDTV-scherm worden weergegeven. Druk hiervoor op de knop **Beeldweergave** op de afstandsbediening. Deze knop werkt alleen als uw Lifestyle®-systeem via de HDMI OUT-connector is aangesloten op een breedbeeld-HDTV (hoogte-breedteverhouding 16:9).

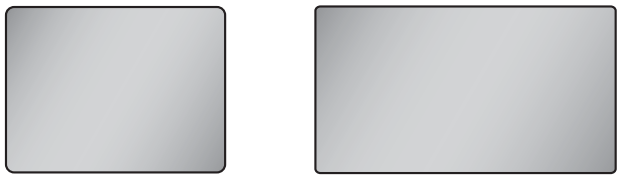
Druk op (Beeldweergave) op de afstandsbediening om het weergaveformaat van uw Lifestyle®-systeem te wijzigen.

De beeldweergave (hoogte-breedteverhouding) die in de HDTV is ingebouwd moet zo worden ingesteld dat de beeldweergave-instellingen op het Lifestyle®-systeem het gewenste effect genereren. Raadpleeg de handleiding van uw HDTV voor meer informatie over het instellen van de beeldweergave.

De werking van de knop Beeldweergave hangt af van de hoogte-breedteverhouding van het ingangssignaal naar uw Lifestyle®-systeem. De hoogte-breedteverhouding kan 4:3 of 16:9 zijn (Figuur 2). In de volgende tabellen worden de verschillende mogelijkheden van de knop Beeldweergave aangegeven.

Als het onderdeel Tv-bediening in het systeemmenu is ingesteld op AUX, VCR, DVD of CBL•SAT, functioneert de knop Beeldweergave. Als het onderdeel Tv-bediening is ingesteld op TV, werkt de knop Beeldweergave niet.

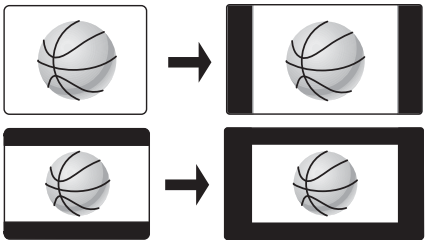
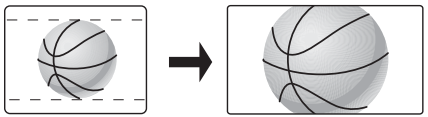
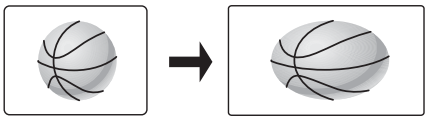
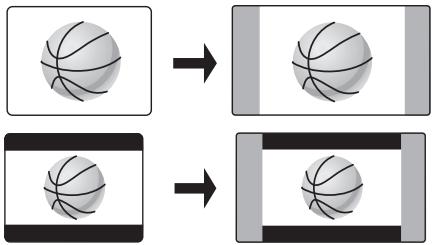
Figuur 2 *Hoogte-breedteverhoudingen televisie*



4:3 16:9

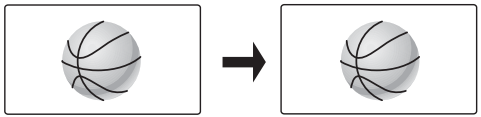
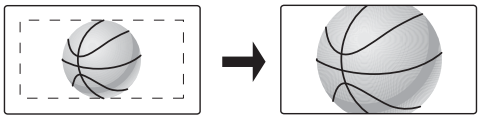
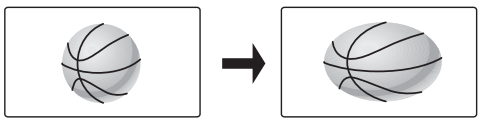
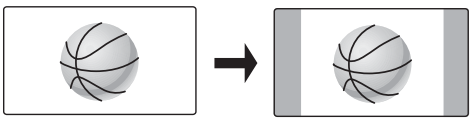
Downloaded from www.vandenborre.be

Tabel 1 *Mogelijkheden voor beeldweergave met een invoersignaal in de hoogte-breedteverhouding 4:3*

	Beeldweergave	Effect	Invoer 4:3 Breedbeeld-tv
Invoersignaal hoogte-breedteverhouding 4:3	Normaal (standaard)	Er worden verticale zwarte balken toegevoegd aan de linker- en rechterkant van het scherm.	
	Zoomen	Een gedeelte van het midden van het signaal (binnen de stippellijnen) in de verhouding 16:9 wordt groter gemaakt zodat het op het scherm past. Sommige informatie gaat verloren.	
	Uitrekken	Het signaal wordt niet-lineair, horizontaal uitgerekt zodat het op het scherm past.	
	Zwarte balken	In plaats van zwarte balken worden er verticale grijze balken toegevoegd aan de linker- en rechterkant van het scherm. Grijze balken voorkomen 'inbranden' wanneer aan de zijkanten van het scherm een permanente schaduw wordt weergegeven.	

Downloaded from www.vandenborre.be

Tabel 2 *Mogelijkheden voor beeldweergave met een invoersignaal van 16:9*

	Beeldweergave	Effect	Invoer 16:9	Breedbeeld-tv
Invoersignaal 16:9	Normaal (standaard)	Het signaal blijft ongewijzigd.		
	Zoomen	Een gedeelte van het midden van het signaal (binnen de stippellijn) in de verhouding 16:9 wordt groter gemaakt zodat het hele beeld groter wordt. Sommige informatie aan de zijkanten gaat verloren.		
	Uitrekken	Het signaal wordt niet-lineair, horizontaal uitgerekt, waardoor het beeld breder wordt weergegeven dan het in werkelijkheid is.		
	Zwarte balken	Er worden verticale grijze balken toegevoegd aan de linker- en rechterkant van het scherm.		

Downloaded from www.vandenborre.be

De HDMI-videoresolutie wijzigen

Uw Lifestyle®-systeem geeft video aan uw HDTV door met een resolutie van 720p. Van tijd tot tijd wilt u wellicht overschakelen naar een andere resolutie. Als uw HDTV bijvoorbeeld een signaal van 1080p kan weergeven, zou u voor een resolutie van 1080p kunnen kiezen.

De videoresolutie kan alleen worden ingesteld als het Lifestyle®-systeem op een HDTV is aangesloten via de HDMI OUT-connector. Tevens kan de videoresolutie niet lager worden ingesteld dan de resolutie van het videosignaal dat bij uw Lifestyle®-systeem binnenkomt (geen down-conversie). De videoresolutie ten slotte die u voor de HDMI-uitvoer instelt, is van toepassing op alle bronnen. De videoresolutie instellen voor CBL-SAT bijvoorbeeld betekent dat ook alle andere bronnen (DVD, VCR en AUX) op die resolutie worden ingesteld.

Ga als volgt te werk om over te gaan op een lagere resolutie:

1. Druk op de knop **Settings** van de Lifestyle®-afstandsbediening en controleer of (videoresolutie) in de lijst met menu-opties voorkomt. Is dit het geval ga dan naar stap 2. Anders is de toegang tot deze optie in het systeemmenu uitgeschakeld. Voer de onderstaande stappen A tot en met D uit om de toegang tot deze optie in te schakelen.
   A. Druk op de afstandsbediening op **System** om het systeemmenu op de HDTV weer te geven.
   B. Ga rechts naar (video) en druk op **ENTER**.
   C. Ga omlaag naar **Videoresolutie** en druk op **ENTER**.
   D. Kies **Afstelbaar** en druk op de afstandsbediening op **Settings**.
2. Ga omlaag naar en druk op **ENTER**.
3. Selecteer een resolutie en druk op **Exit**.

Downloaded from www.vandenborre.be

Luisteren naar de radio

Als u naar de radio wilt luisteren, drukt u op de knop **FM** of **AM** om de tuner te selecteren en aan te zetten.

Druk op de knop **Tune omhoog** of **Tune omlaag** om handmatig op een zender af te stemmen.

Druk op een van de **preset**-knoppen om snel een zender te kiezen.

Druk op de knop **Seek** om te zoeken naar de volgende zender met een relatief sterk signaal.

Presets

Met een voorkeurzender (preset) kunt u snel op uw favoriete zender afstemmen. U kunt een preset instellen voor maximaal 20 AM- en 20 FM-zenders. Een preset instellen:

1. Kies een nummer voor de preset.
2. Gebruik de afstandsbediening om op een zender af te stemmen.
3. Houd de cijferknop ingedrukt die overeenkomt met het nummer dat u aan de huidige zender wilt toewijzen:
   - Voor de nummers 1 tot en met 9 houdt u het nummer ingedrukt totdat op de displaymodule kort PRESET:xx INGESTELD wordt weergegeven (waarbij xx het nummer is dat u hebt ingedrukt).
   - Voor de nummers 10 t/m 20 drukt u eerst het eerste nummer in en houdt u vervolgens het tweede nummer ingedrukt totdat op de Lifestyle®-displaymodule kort PRESET:xx INGESTELD wordt weergegeven.

Zodra u een preset hebt ingesteld, kunt u op die zender afstemmen door op het presetnummer te drukken.

Als u een preset wilt verwijderen, stemt u af op deze preset en houdt u de nul ingedrukt totdat op de displaymodule kort het bericht PRESET:xx GEWIST wordt weergegeven.

Downloaded from www.vandenborre.be

De coaxiale audiobron instellen

Een van de twee coaxiale (coax) digitale audioconnectors op de achterkant van het Lifestyle®-mediacenter is toegewezen aan de dvd-speler. De andere connector (met de aanduiding 'Assignable') kan worden toegewezen aan 'Geen, TV, VCR, CBL·SAT of AUX'. U kunt de coaxconnector als volgt toewijzen:

1. Druk op **System** om het Lifestyle®-systeemmenu op de televisie weer te geven.
2. Selecteer om het menu Mediacenter weer te geven en druk op **ENTER**.
3. Ga omlaag naar **Coaxiale bron** en druk op **ENTER**.
4. Ga omhoog of omlaag om een toewijzing in de lijst te selecteren en druk op **ENTER**.
5. Druk op **Exit**.

Luisteren via een hoofdtelefoon

Wilt u alleen naar uw Lifestyle®-systeem luisteren, dan sluit u een hoofdtelefoon aan op de aansluiting aan de rechterkant van het mediacenter.

Opmerking: *Als u een hoofdtelefoon aansluit, worden alle luidsprekers in de hoofdruimte uitgeschakeld.*

WAARSCHUWING: *Langdurige blootstelling aan luide muziek kan schade aan het gehoor veroorzaken. Vermijd extreme geluidsniveaus wanneer u een hoofdtelefoon gebruikt, vooral voor langere perioden.*

Opties voor de instellingen

Via het instellingenmenu kunt u menu-opties snel aanpassen, zodat u nog meer kunt genieten als u op het systeem een video bekijkt of naar muziek luistert. U wilt bijvoorbeeld alleen de voorste twee luidsprekers horen in plaats van alle vijf, of u wilt de resolutie van de video-uitvoer naar een HDTV wijzigen.

Het instellingenmenu bekijken:

1. Gebruik de afstandsbediening om de bron te selecteren.
2. Druk op de knop **Settings** om het menu te openen.

Selecteer een van de opties waarvoor u de menu-instellingen wilt wijzigen en druk op **Enter**.

In Tabel 3 vindt u meer informatie over de functies, standaardinstellingen, optionele instellingen en het effect van de verschillende menu-onderdelen.

Downloaded from www.vandenborre.be

Tabel 3 *Instellingsopties*

	Functies	Standaardinstelling (opties)	Effect
	2-3-5 luidsprekers	*Voor TV, CBL•SAT, DVD, VCR, AUX*: 5 VIDEO (5 AUDIO 2, 3) *Voor FM/AM:*: 5 (2, 3)	Bepaalt het aantal luidsprekers in gebruik Selecteer **2** als u alleen via de linker- en rechterluidsprekers naar stereomateriaal wilt luisteren. Selecteer **3** als u naar een film wilt kijken zonder dat de achterste kanalen hoorbaar zijn. Selecteer **5 AUDIO** als u wilt luisteren naar alle vijf de luidsprekers die geoptimaliseerd zijn voor het afspelen van muziekbronnen.
	Surround	0 (-10, -9, -8, -7, -6, -5, -4, -3, -2, -1, 0, +1, +2, +3, +4, +5, +6)	Hiermee wordt het volume van de achterste luidspreker hoger of lager gezet.
	Middenkanaal	0 (-8, -7, -6, -5, -4, -3, -2, -1, 0, +1, +2, +3, +4, +5, +6, +7, +8)	Hiermee wordt het volume van de luidspreker middenvoor hoger of lager gezet.
	Geluidsvertraging (niet beschikbaar op FM·AM)	2 (0, 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8)	Hiermee wordt vertraging in de verwerking van het videosignaal door een extern apparaat (bijvoorbeeld uw televisie) gecorrigeerd. Vertraging in de verwerking van het videosignaal zorgt ervoor dat het video- en het audiosignaal niet meer gesynchroniseerd zijn. Dit is met name merkbaar bij programmamateriaal waarin wordt gesproken. Als u merkt dat mensen op de televisie al zijn uitgesproken terwijl hun lippen nog bewegen, kunt u dit corrigeren met behulp van het menu Geluidsvertraging.

Downloaded from www.vandenborre.be

	Functies	Standaardinstelling (opties)	Effect
	Film EQ (niet beschikbaar op FM·AM)	Uit (Aan)	(In het systeemmenu moet Audioverwerking ingesteld zijn op Door gebruiker afstelbaar.) Hiermee worden bij het afspelen van een Dolby Digital-soundtrack de sonische verschillen tussen een grote bioscoop en uw Home Cinema-systeem gecorrigeerd.
	Range compression (niet beschikbaar op FM·AM)	On (Uit)	(In het systeemmenu moet Audioverwerking ingesteld zijn op Door gebruiker afstelbaar.) Hiermee wordt het verschil tussen het zachtste en het hardste geluid van een soundtrack gereduceerd. In sommige soundtracks is er een groot volumeverschil tussen de zachtste en de hardste geluiden. Als er met zachte stem wordt gesproken en plotseling klinkt er een luide explosie, kunt u behoorlijk schrikken. Laat in de avond of op een rustig moment kunnen dit soort effecten ongewenst zijn. Met Range Compression wordt dit gematigd.
	Mono decoderen (niet beschikbaar op FM·AM)	On (Uit)	(In het systeemmenu moet Audioverwerking ingesteld zijn op Door gebruiker afstelbaar.) Als er slechts één audiokanaal (mono) wordt ingevoerd, schakelt Mono decoderen Videostage®-decodering in zodat het geluid via de geselecteerde (2, 3 of 5) luidsprekers wordt geproduceerd.
	Audio 1 + 1 (niet beschikbaar op FM·AM)	Beide (1, 2)	Hiermee kunt u tweetalige audio (indien beschikbaar) van één video-cd of een eenkanaals HDTV-programma decoderen en afspelen. Soms wordt de audio van een video-cd of een digitaal programma in de vorm van twee kanalen gepresenteerd, waarbij elk kanaal een uniek mono-geluidsspoor (1 + 1) heeft. Met de instelling Audio 1 + 1 kunt u monokanaal 1, monokanaal 2 of beide monokanalen tegelijk selecteren.

Downloaded from www.vandenborre.be

	Functies	Standaardinstelling (opties)	Effect
	SD Progressive scan (niet beschikbaar op FM·AM)	Uit (Aan)	(Uw Lifestyle®-systeem moet op een televisie aangesloten zijn via de component videoconnectors.) Hiermee worden standaarddefinitie-ingangssignalen (480/576i) omgezet in enhanced definition-uitgangssignalen (480/576p). Enhanced definition geeft een scherper en helderder beeld dan standaarddefinitie.
	Videoresolutie (alleen voor HDTV)	720p (1080p, 1080i, 480/576p)	(Uw Lifestyle®-systeem moet op een HDTV aangesloten zijn via de HDMI -connector.) Hiermee kunt u met behulp van uw Lifestyle®-systeem de videoresolutie wijzigen. Het Lifestyle®-systeem stuurt normaalgesproken een videosignaal van 720p naar uw HDTV.
	Beeldweergave (alleen voor HDTV)	Normaal (Zoomen, Uitrekken, Zwarte balken)	(Uw Lifestyle®-systeem moet op een HDTV aangesloten zijn via de HDMI -connector.) Hiermee kunt u opgeven hoe een bepaalde beeldweergave van uw Lifestyle®-systeem op het HDTV-scherm wordt weergegeven. (Zie ‘De (HDMI-) beeldweergave bedienen’ op pagina 40.) Als de parameter Tv-bediening in het systeemmenu is ingesteld op AUX, VCR, DVD of CBL•SAT, verschijnt het pictogram Beeldweergave in het instellingenmenu van de televisie. Als Tv-bediening is ingesteld op TV, wordt het pictogram Beeldweergave niet in het instellingenmenu van de televisie weergegeven.

Downloaded from www.vandenborre.be

	Functies	Standaardinstelling (opties)	Effect
	Uitgangsmodus (alleen FM)	Auto (Mono - Stereo)	Hiermee kunt u kiezen tussen stereo- of monogeluid. U kunt kiezen uit de volgende drie mogelijkheden: • **Auto** – Indien beschikbaar voert de FM-tuner automatisch stereo uit. Is er geen stereo beschikbaar, dan wordt er monogeluid uitgevoerd. • **Mono** – De FM-tuner voert altijd monogeluid uit. • **Stereo** – Indien beschikbaar voert de FM-tuner altijd automatisch stereo uit. Is er geen stereo beschikbaar, dan wordt er monogeluid uitgevoerd. Zodra u de frequentie van de tuner wijzigt, gaat de instelling terug naar Auto.
	RDS-info (functie is alleen op FM en niet in de VS beschikbaar)	Uit (Aan)	Als Aan is geselecteerd, wordt RDS-informatie voor de huidige radiozender weergegeven.
	Sleeptimer	Uit (10-90)	Hiermee wordt het Lifestyle®-systeem en alle aangesloten componenten uitgeschakeld zodra de ingestelde tijd is verstreken. De timer kan worden ingesteld op een waarde tussen de 10 en 90 minuten, in stappen van 10 minuten. U stelt de timer in door een tijdswaarde te selecteren. Na 3 seconden begint de timer te lopen. Selecteer **Uit** om de timer te annuleren.

Downloaded from www.vandenborre.be

AANVULLENDE INFORMATIE

Systeemonderhoud

Het enige onderhoud wat vereist is bestaat uit het vervangen van de batterijen van de afstandsbediening.

De schakelaars in het batterijvakje van de afstandsbediening kunnen echter worden gewijzigd. Soortgelijke wijzigingen kunnen vereist zijn voor extra afstandsbedieningen die u voor gebruik in andere kamers aanschaft.

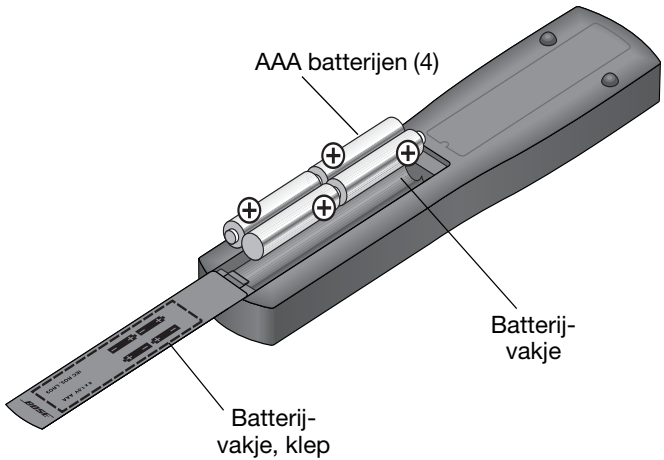
Opmerking: *Raadpleeg 'De schakelaars van de afstandsbediening anders instellen' op pagina 51 voor meer informatie over schakelaars instellen.*

Batterijen van de afstandsbediening vervangen

Vervang alle vier de batterijen als de afstandsbediening niet meer werkt of als het bereik minder lijkt. Alkalinebatterijen worden aanbevolen.

1. Schuif de klep van het batterijvakje aan de achterkant van de afstandsbediening open (Figuur 17).
2. Plaats vier AAA of IEC-LR3 1,5 V batterijen (of iets vergelijkbaars) in het batterijvakje zoals afgebeeld. Zorg dat de + en – symbolen op de batterijen aan de kant terechtkomen van de + en – markering aan de binnenkant van de ruimte.
3. Schuif het klepje van het batterijvakje weer dicht.

Figuur 17 *De batterijen in de afstandsbediening plaatsen*



Downloaded from www.vandenborre.be

De schakelaars van de afstandsbediening anders instellen

Elke Lifestyle®-afstandsbediening gebruikt een huiscode die overeenkomt met de huiscode die is ingesteld op het mediacenter, zodat ze met elkaar kunnen communiceren. Als een ander Lifestyle®-systeem in de buurt een conflict met uw systeem veroorzaakt, kunt u gemakkelijk een nieuwe huiscode instellen op uw mediacenter en op de bijbehorende afstandsbediening(en) door de volgende stappen te volgen.

1. Open de klep van de batterijruimte van de afstandsbediening en zoek naar de minischakelaars (Figuur 18 op pagina 52).
2. Zet een of een paar van de schakelaars 1, 2, 3 en 4 in de tegenovergestelde instelling. Gebruik een paperclip, ballpoint of een ander klein voorwerp.

Opmerking: *Zet GEEN van de andere schakelaars om. Als u andere schakelaars omzet, kan dit de afstandsbediening uitschakelen.*

3. Schuif het klepje van het batterijvakje weer op de afstandsbediening.
4. Houd de knop **Mute** op het display ingedrukt terwijl het systeem uit staat.

   Het systeem blijft uit staan maar de huidige huiscode verschijnt op het display. U ziet vier rechthoeken. Iedere rechthoek staat voor een van de vier schakelaars, 1 tot en met 4:

   HUISCODE: ▬ ▬ ▬ ▬

   Schakelaars 1 - 4 omlaag = 0 0 0 0 (huidige huiscode)

5. Druk op een willekeurige knop van de afstandsbediening terwijl u de knop **Mute** op het display nog steeds ingedrukt houdt.

   De nieuwe huiscode die u in stap 2 hebt ingesteld verschijnt in het display.

   NIEUWE HUISCODE: ▀ ▁ ▀ ▁

   (Schakelaar 1 omhoog, 2 omlaag, 3 omhoog en 4 omla
   (nieuwe huiscode)

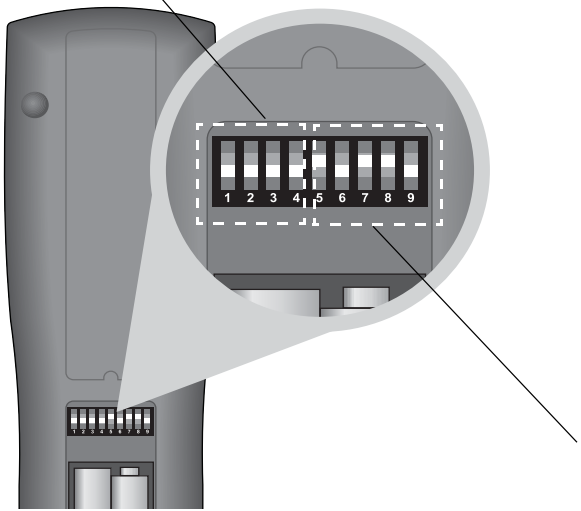
6. Laat de knop **Mute** van het display los. Het systeem blijft uit.
7. Als u extra afstandsbedieningen gebruikt, stelt u de schakelaars daarvan in op dezelfde manier als bij de eerste afstandsbediening door stappen 1-3 hierboven te volgen. U hoeft stappen 4-6 niet te herhalen.

Opmerking: *Druk op de knop **Mute** van het display terwijl het systeem uit staat om de huiscode van uw systeem te controleren. Het display bevestigt de instellingen van de schakelaars 1-4.*

Downloaded from www.vandenborre.be

Figuur 18 *De miniatuurschakelaars op de primaire afstandsbediening zijn ingesteld voor gebruik in de hoofdkamer*

Schakelaars (1-4),
zoals ingesteld in de fabriek.
Alle schakelaars staan omlaag.



Andere schakelaars

Schakelaar 5 bepaalt welke audiostream (van de twee) u hoort.

Zie ‘Een tweede kamers instellen met geluid’ op pagina 53 voor meer informatie over streams.

Schakelaars 6-9 vertegenwoordigen de kamer waar de afstandsbediening wordt gebruikt.

In de hoofdkamer is de primaire afstandsbediening ingesteld als kamer A met alle schakelaars naar beneden.

Voor een Bose® link afstandsbediening in een andere kamer

Schakelaars 1-4 moeten overeenkomen met de schakelaarinstellingen in de afstandsbediening voor de hoofdkamer

Stel schakelaars 5-9 in voor de kamer waarin u de Bose ®-afstandsbediening gebruikt.

Downloaded from www.vandenborre.be

Een tweede kamers instellen met geluid

Uw Lifestyle® Home Cinema-systeem kan geluid naar meer dan een kamer tegelijk sturen. Het kan zelfs geluid vanuit twee verschillende geluidsbronnen (zoals een AM/FM-tuner, dvd-speler of AUX) naar deze kamers sturen via twee onafhankelijke audiostreams.

In andere kamers met luidsprekers (dus niet in de hoofdkamer waar het mediacenter zich bevindt), kunt u een van deze audiostreams onafhankelijk kiezen. Wanneer er dus muziek in de hoofdkamer wordt afgespeeld, kunnen luisteraars in andere kamers van dezelfde muziek genieten of totaal onafhankelijk een geheel andere audiobron beluisteren.

Een Lifestyle®-systeem kan uw gehele leefruimte opvullen met muziek en maximaal 14 extra kamers vullen met geluid van Bose®-kwaliteit.

Producten die compatibel zijn met Bose® link maken uw beslissingen gemakkelijker

Een optie is om geluid in uw hele huis te verschaffen (en zelfs erbuiten) via het Bose® linknetwerk, dat alle onderdelen verbindt en verschillende producten van Bose biedt van consistente kwaliteit voor gebruik in andere kamers.

Deze zijn als volgt: de Bose® link AL8 draadloze audiolink, het Wave®-muzieksysteem, 3•2•1®-, 3•2•1 *GS*- of 3•2•1 *GSX*-systeem, het actieve Lifestyle® RoomMate®-luidsprekersysteem en andere, niet-actieve luidsprekers voor binnen of buiten. We bieden tevens versterkers met andere VA-waarden, plus de juiste kabels en adapters om alle onderdelen op elkaar aan te sluiten.

Door een Bose® link afstandsbediening te kopen voor elke extra kamer, kunt u uw hele muzieksysteem snel en gemakkelijk bedienen. Het is eenvoudig om elke afstandsbediening in te stellen voor de kamer waar deze wordt gebruikt en voor de audiostream die u ermee wilt ontvangen.

Voor nog meer verscheidenheid kunt u een Personal® muziekcentrum II-afstandsbediening gebruiken om het geluid in uw andere kamers in te stellen. Naast de mogelijkheid om onmiddellijk tussen beide programmastreams te schakelen, heeft deze geavanceerde afstandsbediening een LCD-scherm waarop getoond wordt wat momenteel wordt afgespeeld en welke andere luisteropties u hebt.

Downloaded from www.vandenborre.be

Ongeacht uw keuze, bij elk met Bose® link compatibel product ontvangt u uitgebreide instructies om het aan uw Lifestyle® V-Class™ home cinema-systeem toe te voegen.

Voor meer informatie over uw opties of om extra apparatuur te kiezen, dient u contact op te nemen met uw plaatselijke Bose-dealer. U kunt ook rechtstreeks contact met Bose opnemen m.b.v. de lijst die bij uw systeem is geleverd.

Schakelaarinstellingen voor Bose®-link-afstandsbediening

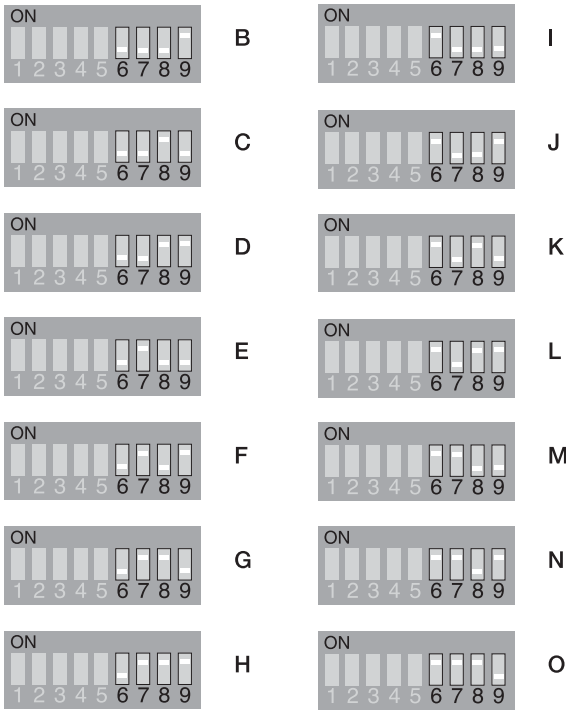
Deze instellingen gelden alleen voor afstandsbedieningen met schakelaars in het batterijcompartiment.

- De huiscodeschakelaars (1, 2, 3 en 4) moeten overeenkomen met die van de afstandsbediening voor uw hoofdkamer.
- U keuzes voor schakelaar 5 zijn:

  Zet de schakelaar zodanig dat in de uitbreidingskamer dezelfde audiostream wordt gehoord als in de hoofdkamer (A).

  Laat de schakelaar ongewijzigd, zodat in de uitbreidingskamer een andere audiostream wordt gehoord dan in de hoofdkamer (A).
- De kamercodeschakelaars (6, 7, 8 en 9) moeten uniek zijn voor elke nieuwe afstandsbediening, tenzij de afstandsbediening in de hoofdkamer (A) samen met de primaire afstandsbediening wordt gebruikt.

Figuur 19 *Schakelaarinstellingen Bose® link-afstandsbediening*



Downloaded from www.vandenborre.be

Uw Lifestyle®-systeem onderhouden

Volg de onderstaande richtlijnen om de oppervlakken te reinigen.

- Gebruik geen oplosmiddelen of chemicaliën en geen schoonmaakproducten op basis van alcohol, ammoniak of schuurmiddelen.
- Gebruik geen spuitbussen in de buurt van het systeem.

Het mediacenter en het display reinigen

Maak de buitenkant van het mediacenter en het display schoon met een zachte, droge doek.

De luidsprekers reinigen

Reinig de buitenkant van de luidsprekers met een zachte, vochtige doek. U kunt de bovenlaag reinigen met een ammoniakvrije glasreiniger en een zachte doek.

De roostertjes van de luidsprekers hebben geen speciale zorg nodig, hoewel u de roosters wel voorzichtig kunt stofzuigen wanneer dat nodig is.

Voltage van voeding instellen (alleen bij systemen met twee voltages)

Als u een voedingseenheid hebt met twee voltages, moet u ervoor zorgen dat de voltage-instelling aan de onderkant van de voedingseenheid voor het mediacenter overeenkomt met het voltage in uw land. Neem contact op met het plaatselijke energiebedrijf als u het juiste voltage niet kent.

Downloaded from www.vandenborre.be

Problemen oplossen

Probleem	Oplossing
Het systeem doet niets	• Controleer of het netsnoer goed is aangesloten op de voedingseenheid. • Controleer of de Acoustimass®-module en de voeding goed zijn aangesloten op werkende stopcontacten. • Zorg dat er een bronknop (DVD, VCR, FM etc.) op de Lifestyle®-afstandsbediening is ingedrukt. • Trek de stekker van de voeding uit het stopcontact, wacht 60 seconden, en stop de stekker weer terug in het stopcontact. Hierdoor kan de unit zichzelf resetten, zoals na een stroomschommeling of -onderbreking. • Als u een systeem hebt met twee voltages, moet u ervoor zorgen dat de voltage-instelling aan de onderkant van de voedingseenheid voor het mediacenter overeenkomt met het voltage in uw land.
Geen geluid	• Verhoog het volume. • Kijk of MUTE (geluid uit) oplicht op het display. Is dit het geval, druk dan op de knop **Mute** op de afstandsbediening om MUTE uit te zetten. • Controleer de verbindingen voor de externe componenten. Zorg dat u de juiste knop op de afstandsbediening hebt ingedrukt voor de bron die u wilt horen. • Sluit de FM- en AM-antennes aan. • Zorg dat bij de audio-ingangskabel: – de connector goed in het contact Main Speaker van het mediacenter zit – de stekker met meerdere pinnetjes aan het andere uiteinde bij de Acoustimass-module goed in het contact AUDIO INPUT zit. • Controleer de aansluitingen tussen de kubusluidspreker en de module. • Zet het mediacenter 60 seconden lang uit en vervolgens weer aan om de communicatie tussen het mediacenter en de luidsprekers te herstellen.

Downloaded from www.vandenborre.be

Probleem	Oplossing
Middelste luidspreker geeft geen geluid	• De kabel van de middelste luidspreker moet aan beide uiteinden zijn verbonden. • Selecteer 3- of 5-luidspreker-modus.
Middelste luidspreker geeft teveel geluid	• Verminder de instelling voor het middenkanaal
Geen geluid uit surround-luidsprekers	• Selecteer 5-luidspreker-modus. • Zet de instelling voor surround hoger bij de bron die wordt afgespeeld. • De bron van het video-geluid moet gecodeerd zijn voor stereo of surround sound en de gebruikte externe bron (dvd-speler, videorecorder, DVR enz.) moet stereo weergeven.
Surround-luidsprekers maken teveel lawaai	• Zet de instelling voor surround lager bij de bron die wordt afgespeeld. • Zorg dat de linker- en rechterluidsprekers aan de voorkant aangesloten zijn op de contacten voor de luidsprekers aan de voorkant en dat de linker- en rechter- surround-luidsprekers zijn aangesloten op de contacten voor surround-luidsprekers.
De Lifestyle®-afstandsbediening werkt onregelmatig of helemaal niet (zie het probleem hieronder als dit gebeurt wanneer deze in combinatie met een tv met plasmascherm wordt gebruikt).	• Controleer de batterijen en polariteit (+ en –). • Als u een tv met een plasmascherm gebruikt, moet u de voedingsbron van het mediacenter zo ver mogelijk van de tv plaatsen. • Verplaats de afstandsbediening (of het mediacenter) een tiental centimeter om een gebied met ‘dode plekken’ te vermijden. • Zorg dat de huiscodes van de afstandsbediening en het mediacenter hetzelfde zijn. • Neem onmiddellijk contact op met de klantenservice van Bose voor assistentie.

Downloaded from www.vandenborre.be

AANVULLENDE INFORMATIE

Probleem	Oplossing
Wanneer een tv met een plasmascherm is ingeschakeld, werkt de Lifestyle®-afstandsbediening onregelmatig.	• Koppel de videokabel even los (HDMI, composite, S-video of component) en kijk of dit de prestaties van de afstandsbediening verbetert. • Als dit de prestaties verbetert, kunt u het probleem mogelijk verhelpen door 'ferrietspoelen' aan te schaffen en deze op de kabel te plaatsen om de storing te annuleren. Neem contact op met de klantenservice van Bose® om de spoelen aan te schaffen.
Systeem gaat van zichzelf aan of werkt niet goed	• Verander de instelling van de huiscode om te voorkomen dat signalen in conflict komen met een naburig Lifestyle®-systeem. (Zie 'De schakelaars van de afstandsbediening anders instellen' op pagina 51.)
Radio werkt niet	• De antennes moeten op de correcte manier vast zitten. • Plaats de AM-antenne ten minste 50 cm van het mediacenter, de displaymodule en de Acoustimass®-module. • Wijzig de positie van de antenne om de ontvangst te verbeteren. • Zorg dat de AM-antenne rechtop staat. • Verplaats antennes verder van mediacenter, displaymodule, televisie of andere elektronische apparatuur. • Selecteer een andere zender. U bevindt zich misschien in een gebied waar het signaal voor bepaalde zenders zwak doorkomt.
FM-geluid is vervormd	• Wijzig de positie van de antenne om de ontvangst te verbeteren.
FM-geluid heeft te veel ruis in de surround-modus	• Zwakke FM-zenders veroorzaken statische elektriciteit in de surround-luidsprekers. Selecteer de 2-luidsprekermodus in het instellingenmenu om het geruis te minimaliseren.
Geluid is vervormd	• Zorg ervoor dat de luidsprekerkabels niet zijn beschadigd en goed vastzitten. • Verlaag het niveau van het uitgangssignaal van externe bronnen die zijn aangesloten op het mediacenter.

Downloaded from www.vandenborre.be

Probleem	Oplossing
Geen geluid uit tv, dvd-speler, videorecorder, CBL·SAT of AUX	• Controleer de aansluitingen. • Zorg dat de externe bron aan staat. • Raadpleeg de handleiding van het apparaat.
Geen video op het scherm, maar het geluid van de tv werkt wel	• Controleer welke video-ingang voor de tv is geselecteerd. Zorg dat deze past bij de videobron.
Tv, dvd-speler, videorecorder, CBL·SAT of ander extern apparaat kan niet worden bediend met de Lifestyle®-afstandsbediening	• Zorg dat de juiste codes zijn ingesteld. Zie ‘Bediening’ op pagina 30. • Het display mag aan de voorkant niet worden geblokkeerd. • Kunt u nog steeds uw externe bronnen niet bedienen, dan moet u misschien de externe IR-zender verbinden met de plug IR EMITTER op het achterpaneel van het mediacenter. De externe IR-zender wordt bij uw systeem geleverd. Zie ‘De IR-emitter gebruiken’ op pagina 20.
Uw tv gaat onverwacht aan en uit	• Zet de Tv aan/uit-sensor achterop uw televisie ergens anders. Of controleer de SCART-connector als u er een hebt. • Controleer of de tv aan/uit-sensor goed werkt, door in het tabblad Video van het systeemmenu de **Status tv aan/uit** te controleren.
Het tv-scherm wordt donker of het beeld schokt nadat u een wijziging hebt gemaakt in een videofunctie in de systeeminstellingen.	• Controleer in het systeemmenu of de video-indeling is ingesteld op NTSC (Amerikaanse standaard) of PAL (Europese standaard). • Controleer in het instellingenmenu of SD Progressive scan uit staat, tenzij u een component video-aansluiting hebt en de tv progressive scan ondersteund.

Downloaded from www.vandenborre.be

Contact opnemen met Klantenservice

Neem contact op met de klantenservice van Bose® als u verdere hulp nodig hebt bij het oplossen van problemen. Zie hiervoor de bijgevoegde adressenlijst.

Beperkte garantie

Uw systeem valt onder een beperkte, overdraagbare garantie. De verdere gegevens staan op de *registratiekaart* die u bij uw systeem hebt ontvangen.

BELANGRIJK! – Registreer uw product direct!

Als u dit product registreert, hebt u recht op gratis upgrades zodat het product optimaal blijft functioneren. Wij kunnen u dan ook informatie toesturen over nieuwe producten en speciale aanbiedingen van Bose.

Volg de aanwijzingen op de *registratiekaart* om het product per post, via internet of via de telefoon te registeren. Het gaat snel en gemakkelijk! Registreer het product voordat u het installeert.

Als u dit nalaat, is dit niet van invloed op uw garantierechten.

Downloaded from www.vandenborre.be

VERKLARENDE WOORDENLIJST

16:9 – Zie ‘Hoogte-breedteverhouding’.

4:3 – Zie ‘Hoogte-breedteverhouding’.

5.1-kanaals surround sound – Een filmopnametechniek die, indien gekoppeld aan een 5.1-kanaals home cinema-surroundluidsprekersysteem, de kijker omringt met geluid uit vijf verschillende luidsprekers voor een volledig bereik en één luidspreker voor lage frequentie-effecten.

A

Analoge audio – Geluid dat we met onze oren kunnen horen, wordt ‘analoog’ genoemd. Analoge audio is informatie die constant variabel is. Dit soort informatie wordt meestal opgeslagen als constant variërende materiële golven (vinylplaten) of als variaties in een magnetisch medium (cassette). Zie Digitaal.

B

Breedbeeld– Een televisie met een hoogte-breedteverhouding van 16:9. (Zie ‘Hoogte-breedteverhouding’.) De vorm van het beeld is 16 eenheden breed bij 9 eenheden hoog.

Bron – Een apparaat (bijvoorbeeld een dvd-speler) voor het afspelen van video en/of audio dat kan worden aangesloten op uw Lifestyle®-systeem.

C

Cd – De afkorting van compact disc, een met plastic-omhulde, gemetalliseerde schijf waarop digitaal gecodeerde muziek wordt opgeslagen die een hoogwaardige afspeelweergave biedt als de schijf door een laserstraal in een cd-speler wordt gelezen.

Coaxkabel – Verstuurt via een draad digitale audio tussen een bronapparaat en uw Lifestyle®-systeem.

Component-video – Ook aangeduid als YPbPr, een videosignaal dat in drie delen is gesplitst: helderheid en twee kleursignalen voor een aanzienlijk betere resolutie dan Composite- of S-Video-signalen kunnen opleveren. Voor dit meer complexe signaal moeten componentaansluitingen worden gebruikt die niet op alle televisies of videocomponenten aanwezig zijn.

Composite video – Het eenvoudigste van de drie typen videosignaal, dat bestaat uit een gecombineerd signaal in plaats van uit drie aparte kanalen voor helderheid (zwart en wit) en kleur. Dit signaal levert de laagste resolutie van de drie signaaltypen, maar is compatibel met het grootste aantal televisies en videocomponenten en vergt niet meer dan een eenvoudige videokabelaansluiting op RCA-bussen.

Downloaded from www.vandenborre.be

VERKLARENDE WOORDENLIJST

D

Digitale audio – Audio in digitale vorm. Digitale audio zet analoog geluid om in een digitaal signaal dat als informatiebits wordt gedecodeerd.

Dolby Digital – Een middel om audio over meerdere kanalen te coderen, ontwikkeld door de Dolby Laboratories en geaccepteerd als een internationale standaard.

– Het logo dat Dolby Digital vertegenwoordigt.

Down-conversie – De conversie van een invoersignaal -met een hogere resolutie in een lagere resolutie.

– Het logo dat DTS vertegenwoordigt.

DTS – Een afkorting van Digital Theater Systems. DTS-decodering biedt een type surround sound-indeling voor meerdere kanalen dat alleen voor bepaalde cd's en voor veel dvd's wordt gebruikt.

Dvd – Een afkorting die gewoonlijk staat voor Digital Video Disc of Digital Versatile Disc. Een dvd lijkt op een cd maar bevat hoogwaardige video en audio over -meerdere kanalen voor films.

Dvd-r, dvd+r, **dvd-rw, dvd+rw** – Afkortingen voor Recordable (R) and ReWriteable (RW) Digital Video (of Versatile) Disc (dvd). Op een dvd-r of +r kunnen gegevens slechts één keer worden toegevoegd, op een dvd-rw of +rw meer dan één keer.

Dvd-rom – De afkorting van Read Only Memory (ROM) op een Digital Video (of versatile) Disc (dvd). Hierop kunnen geen gegevens worden toegevoegd.

Dvd-video – Een standaard voor het opslaan en weergeven van audio en video op dvd-rom-disks, gebaseerd op MPEG-video, Dolby Digital-audio en andere gepatenteerde gegevensindelingen.

DVR – Een afkorting van Digital Video Recording, soms gebruikt als synoniem van PVR, Personal Video Recording. Een dvd-recorder maakt gebruik van een vaste schijf, een elektronische programmagids en interne verwerking, zodat het opnemen van programma's en afspelen van opgenomen programma's sterk vereenvoudigd wordt.

Downloaded from www.vandenborre.be

H

HDCP – Een afkorting voor High-bandwidth Digital Content Protection. HDCP is een vorm van DRM (Digital Rights Management) die onder licentie wordt verstrekt door Digital Content Protection, LLC. Met HDCP kan digitale audio en video worden beheerd die wordt verstuurd via een DVI- (Digital Visual Interface) of HDMI-verbinding (High- Definition Multimedia Interface). (HDCP voorkomt dat programma's zonder toestemming worden gekopieerd.)

HDMI – Een afkorting van High Definition Multimedia Interface. HDMI is in feite een standaardinterface voor een helder, volledig digitaal audio- en videosignaal via één kabel.

HDTV – Een afkorting van High-Definition TV, een digitale televisie-indeling die een scherpere beeldkwaliteit met meer resolutielijnen biedt. HDTV geeft een veel betere beeldkwaliteit dan standaardtelevisie.

Hoofdstuk – Een hoofdverdeling van de inhoud in een dvd-titel.

Hoogte-breedteverhouding – De verhouding tussen de breedte en de hoogte van het beeld, waargenomen als een rechthoekig tv-beeld. Als bijvoorbeeld de breedte-hoogteverhouding 4:3 (lees 4 bij 3) is, dan is de vorm van het beeld 4 eenheden breed bij 3 eenheden hoog. De standaard breedte-hoogteverhoudingen voor tv's zijn 4:3 en 16:9.

I

IR – Een afkorting voor infrarood. Hoort bij het soort afstandsbediening dat opdrachten verstuurt en ontvangt via een infraroodsignaal.

L

Letterbox – Een videoformaat met een hoogte-breedteverhouding van meer dan 4:3 (zie 'Hoogte-breedteverhouding') en wordt weergegeven met zwarte randen boven en onder het beeld.

M

MP3 – Dit is een gecomprimeerde audio-indeling (MPEG-1 Laag III) waardoor u vele uren muziek op een enkele cd kunt opnemen.

MPEG – Een afkorting van Moving Picture Experts Group, de commissie met deskundigen uit de audio-, video- en informaticawereld die normen opstellen voor de compressie van bewegende beelden.

N

NTSC – Een afkorting voor National Television System Committee en een label voor de video-indelingstandaard die voor televisies in de VS en andere landen wordt gebruikt.

Downloaded from www.vandenborre.be

VERKLARENDE WOORDENLIJST

O **Optische kabel** – Verstuurt via een optische vezel digitale audio tussen een bronapparaat en uw Lifestyle®-systeem.

P **PAL** – Een acroniem voor de video-indeling Phase Alternate Line die vooral in West-Europa wordt gebruikt.

PCM – Een afkorting voor Pulse Code Modulation. Dit soort digitaal audiosignaal wordt veelvuldig gebruikt.

Progressive scan – Een video-indeling waarbij alle lijnen van het beeldframe in een enkele keer worden weergegeven en waarbij het televisiebeeld dertig keer per seconde wordt vernieuwd. Niet compatibel met alle videodisplays.

PVR – Afkorting van Personal Video Recorder. Soms gebruikt als alternatief van DVR voor het opnemen van digitale video. PVR's kunnen echter niet-digitale technologie bevatten, zoals gebruikt in videorecorders.

R **RDS** – Een systeem waarmee informatie over radio-uitzendingen en programmering wordt weergegeven. Deze functie is alleen voor Europese systemen beschikbaar.

Resolutie – De scherpte van een videobeeld, -signaal of -display, over het algemeen uitgedrukt in resolutielijnen of pixels.

RF-afstandsbediening – Een afstandsbediening die opdrachten naar een apparaat doorgeeft met radiofrequentiesignalen (RF-signalen) die door muren heendringen (in tegenstelling tot de infraroodsignalen (IR-signalen) van de meeste afstandsbedieningen).

S **S-video** – Een videosignaal waarin de gegevens voor helderheid (zwart en wit) en kleur van elkaar worden gescheiden. S-video levert een hogere resolutie op dan Composite video, maar minder hoog dan Component. Dit type verbinding is compatibel met veel televisies en en andere videocomponenten en vereist het gebruik van een S-videokabel.

SCART – Een soort aansluiting die vaak wordt gebruikt voor elektronische producten die zijn geproduceerd voor gebruik in West-Europa.

Schermverhouding – De afmetingen van de videoweergave op een televisie, die kan variëren van 4:3 op standaard-tv tot 16:9 op een breedbeeld-tv. (Zie 'Hoogte-breedteverhouding'.) Wordt ook aangeduid als 'letterbox' (brievenbus), wanneer boven en onder een beeld voor breedband-tv op een gewone tv een zwarte band wordt weergegeven. Dit verschijnsel doet zich niet voor op breedbeeld-tv's.

T **Teletekst** – Een service voor het ophalen van informatie die veel tv-bedrijven in Europa en sommige andere landen (maar niet de VS) leveren.

V **Video-cd** – Een cd die een videocomponent bevat.

Videostage® 5 – Het gepatenteerde decodeercircuit van Bose® dat zorgt voor een vijfkanaals 'surround sound'-ervaring vanaf uiteenlopende media: VHS-banden, stereo-cd's, zelfs tv-programma's in mono.

Y **YPbPr** – Een analoog componentvideosignaal met een helderheid- en twee kleurtooncomponenten. Vaak aangeduid als YUV of Y, B-Y, R-Y.

Downloaded from www.vandenborre.be

AUTEURSRECHT EN LICENTIEBEVEILIGINGEN

©2008 Bose Corporation. Niets in deze uitgave mag worden verveelvoudigd, veranderd, openbaar gemaakt of op enige wijze gebruikt, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming.

Vervaardigd onder licentie van Dolby Laboratories. ‘Dolby’ en het dubbele-D-symbool zijn handelsmerken van Dolby Laboratories. Vertrouwelijke niet-gepubliceerde werken. ©1992-1997 Dolby Laboratories. Alle rechten voorbehouden.

Dit product bevat een of meer programma’s die beschermd zijn onder internationale en Amerikaanse auteursrechten als niet-gepubliceerde werken. Ze zijn vertrouwelijk en eigendom van Dolby Laboratories. Reproductie of publicatie, geheel of gedeeltelijk, of productie van hieruit afgeleide werken zonder uitdrukkelijke toestemming van Dolby Laboratories is verboden. ©1992-1996 door Dolby Laboratories, Inc. Alle rechten voorbehouden.

MPEG Layer-3 audiocompressietechnologie onder licentie van Fraunhofer IIS en THOMSON multimedia.

Vervaardigd onder licentie van Amerikaanse patenten: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 en andere Amerikaanse en wereldwijde patenten verstrekt en aangevraagd. DTS en DTS Digital Surround zijn gedeponeerde handelsmerken en de DTS-logo’s en Symbol zijn handelsmerken van DTS, Inc. ©1996-2007 DTS, Inc. Alle rechten voorbehouden.

Dit product bevat technologie die auteursrechtelijk is beschermd middels claims van bepaalde Amerikaanse patenten en andere rechten op intellectueel eigendom in het bezit van Macrovision Corporation en andere eigenaren van rechten. Het gebruik van deze auteursrechtelijk beschermde technologie moet worden goedgekeurd door Macrovision Corporation en is slechts bedoeld voor gebruik in huiselijke kring en door een beperkt publiek, tenzij anders geautoriseerd door de Macrovision Corporation. Reverse engineering of disassembleren is verboden.

Ontworpen met UEI Technology™ onder licentie van Universal Electronics Inc. © UEI 2000-2002.

Dit product bevat technologie die is beschermd middels auteursrecht en andere rechten op intellectueel eigendom in het bezit van Cirrus Logic, Inc. en is onderworpen aan de auteursrechtbescherming van de VS, evenals aan andere licentiebeperkingen en -beschermingen. Het gebruik van deze auteursrechtelijk beschermde technologie is beperkt tot het gebruik met de geïntegreerde circuits van Cirrus Logic die in dit product zijn opgenomen. Reverse engineering of disassembleren is verboden.

Het Simplay™-logo en de ‘Simplay™’ en ‘Simplay Labs™’-handelsmerken zijn eigendom van Silicon Images, Inc. en worden gebruikt onder licentie van Silicon Images, Inc. en/of Simplay Labs, LLC.

HDMI, het HDMI-logo en de High-Definition Multimedia Interface zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van HDMI Licensing LLC.

Downloaded from www.vandenborre.be

BOSE®
Better sound through research®

©2008 Bose Corporation, The Mountain,
Framingham, MA 01701-9168 USA
AM316800 Rev.01

Downloaded from www.vandenborre.be